

REKAPITULACE STAVBY

Kód: N18-035_exp1
Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

KSO: 801 59 9
Místo: Ostrava
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1274
Datum: 24. 2. 2018
CZ-CPA: 41.00.29

Zadavatel:
SMO MO Poruba

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Na základě výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění „vlastní“ položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let, nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH 29 775 000,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	29 775 000,00	6 252 750,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 36 027 750,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N18-035_exp1

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		29 775 000,00	36 027 750,00	
VON	Vedlejší a ostatní náklady stavby	244 620,37	295 990,65	VON
SO 01	OBJEKT ZÁZEMÍ VPP	22 923 745,95	27 737 732,60	STA
D.1.1_2	Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení	16 887 429,30	20 433 789,45	Soupis
D.1.3	Požárně bezpečnostní řešení	40 400,00	48 884,00	Soupis
D.1.4	Technika prostředí staveb	5 995 916,65	7 255 059,15	Soupis
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	995 517,70	1 204 576,42	Soupis
D.1.4.2	Vzduchotechnika	1 598 003,00	1 933 583,63	Soupis
D.1.4.3	Sílnoproudá elektrotechnika	1 423 115,29	1 721 969,50	Soupis
D.1.4.4	Slaboproudá elektrotechnika	806 169,66	975 465,29	Soupis
D.1.4.5	Vytápění	1 096 431,00	1 326 681,51	Soupis
D.2	Záchytný systém	76 680,00	92 782,80	Soupis
SO 02	ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ	1 605 610,24	1 942 788,39	STA
D.1.1_2	Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení	1 384 703,10	1 675 490,75	Soupis
D.1.4	Technika prostředí staveb	220 907,14	267 297,64	Soupis
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	76 131,25	92 118,81	Soupis
D.1.4.2	Sílnoproudá elektrotechnika	144 775,89	175 178,83	Soupis
SO 03	OPLOCENÍ	295 956,72	358 107,63	STA
IO 01	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	1 761 092,00	2 130 921,32	STA
IO 03	PŘÍPOJKA HORKOVODU	414 128,09	501 094,99	STA
IO 04.1	PRODLOUŽENÍ VODOVODU	673 015,54	814 348,80	STA
IO 04.2	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	146 845,86	177 683,49	STA
IO 06	PRODLOUŽENÍ ROZVODU VO	128 395,15	155 358,13	STA
SO 02.1	PŘELOŽKA KANALIZACE	256 916,12	310 868,51	STA
SO 02.2	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ	110 947,36	134 246,31	STA
SO 02.3	KANALIZACE DEŠŤOVÁ	1 061 875,32	1 284 869,14	STA
SO 02.4	KANALIZACE JEDNOTNÁ	151 851,28	183 740,05	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let. nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH

244 620,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	244 620,37	21,00%	51 370,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

295 990,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

244 620,37

VRN - VRN

244 620,37

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	44 120,37
VRN2 - Příprava staveniště	8 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	130 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	40 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	8 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	14 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady stavby**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

244 620,37

D VRN VRN

244 620,37

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

44 120,37

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	2 120,37	2 120,37	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------------------	------	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
 -vytyčení stavby nebo jejich částí oprávněným geodetem vč. vypracování příslušných protokolů - před zahájením stavby
 (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce , inženýrské a liniové stavby v rámci stavby)
 VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------------------------	------	-------	----------	----------	----------------

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	------------------------------	------	-------	-----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
 -zaměření skutečného provedení stavby nebo jejich částí vč. vypracování geometrických plánů a ostatních příslušných protokolů
 (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce , inženýrské a liniové stavby v rámci stavby)
 VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

4	K	013244000	Dokumentace dílenská (pro realizaci)	kpl.	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--------------------------------------	------	-------	-----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
 V jednotkové ceně zahrnuty náklady na vypracování :
 -prováděcí / dílenské dokumentace pro provedení stavby vč. potřebných detailů
 VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
 VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

D VRN2 Příprava staveniště

8 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	020001000	Příprava staveniště	kpl.	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> -Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie -zřízení příjezdů a přístupů na staveniště -uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů -dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) -dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě -dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady -splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření -dočasné / provizorní dopravní značení, osvětlení - (vyřízení+zřízení+likvidace po skončení stavby)					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				130 000,00	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> -kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby					
8	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl.	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> -náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				40 000,00	
9	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl.	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Provedení všech zkoušek a revizi předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvezených v jednotlivých soupisech prací)					
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl.	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
	D	VRN7	Provozní vlivy				8 000,00	
12	K	071103000	Provoz investora	kpl.	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu) -ochrana a zakrytí určených prvků a konstrukcí - ZABEZPEČENÍ PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍ ČINNOSTÍ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		VRN9	Ostatní náklady				14 000,00	
13	K	090001000	Ostatní náklady	kpl.	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k položce:

V jednotkové ceně zahrnuty náklady :

-náklady zhotovitele spojené s ochranou všech dotčených, jinde nespécifikovaných, dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby

-pravidelné čištění přilehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby

-uvedení všech dotčených ploch, konstrukcí a povrchů do původního, bezvadného stavu

-vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.

P

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let. nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH

16 887 429,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 887 429,30	21,00%	3 546 360,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 433 789,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Ostrava

Datum:

24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ,

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

16 887 429,30

HSV - Práce a dodávky HSV

4 054 495,09

1 - Zemní práce

366 055,76

2 - Zakládání

1 643 483,06

4 - Vodorovné konstrukce

333 011,66

5 - Komunikace pozemní

61 834,06

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 190 051,11

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

247 682,09

998 - Přesun hmot

212 377,35

PSV - Práce a dodávky PSV

5 695 234,21

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

316 576,85

712 - Povlakové krytiny

254 370,31

713 - Izolace tepelné

264 660,72

762 - Konstrukce tesařské

79 563,17

763 - Konstrukce suché výstavby

2 109 217,58

764 - Konstrukce klempířské

139 630,21

766 - Konstrukce truhlářské

889 406,67

767 - Konstrukce zámečnické	942 429,51
771 - Podlahy z dlaždic	158 239,85
776 - Podlahy povlakové	232 628,66
781 - Dokončovací práce - obklady	220 158,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	88 352,28
Ostatní - Ostatní	7 137 700,00
OST1 - Nosné konstrukce	7 137 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: **D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

16 887 429,30

D HSV Práce a dodávky HSV

4 054 495,09

D 1 Zemní práce

366 055,76

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	58,11	2 905,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_bude upřesněno při realizaci stavby" 50,0		50,000			
	VV		Součet		50,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	45,000	42,30	1 903,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_bude upřesněno při realizaci stavby" 45,0		45,000			
	VV		Součet		45,000			
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	264,000	82,11	21 677,04	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		44*12*0,5		264,000			
	VV		Součet		264,000			
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	157,754	227,55	35 896,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		1,8*0,5*100,06		90,054			
	VV		1,8*0,5*((7,853*4)+(5,26*2))		37,739			
	VV		1,8*0,5*33,29		29,961			
	VV		Součet		157,754			
5	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	145,816	32,11	4 682,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		"zpětné zásypy_tam a zpět" 72,908*2		145,816			
	VV		Součet		145,816			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	348,846	227,11	79 226,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		"vývrtek_piloty" 52,14		52,140			
	VV		"odkopávky" 264,0		264,000			
	VV		"rýhy" 32,706		32,706			
	VV		Součet		348,846			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 488,460	17,24	60 141,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		348,846*10 'Přepočtené koeficientem množství		3 488,460			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	348,846	13,00	4 535,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	627,923	87,66	55 043,73	CS ÚRS 2018 01
	VV		348,846*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		627,923			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	72,908	78,40	5 715,99	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		(264,0+157,754)-348,846		72,908			
	VV		Součet		72,908			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,000	74,50	2 980,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_bude upřesněno při realizaci stavby" 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
12	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	80,000	381,44	30 515,20	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: (specifikace materiálu dle PD a TZ)					
	VV		40*2 'Přepočtené koeficientem množství		80,000			
13	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	330,000	22,40	7 392,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	VV		Součet		330,000			
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	330,000	14,00	4 620,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	VV		Součet		330,000			
15	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	8,250	89,66	739,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		330*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		8,250			
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	400,000	8,22	3 288,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"předpoklad_viz TZ_ZP" 400,0		400,000			
	VV		Součet		400,000			
17	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	599,599	8,22	4 928,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		"pásy" 1,0*(100,06+(7,853*4)+(5,26*2))+33,29)		175,282			
	VV		"deska" ((41,395*6,06)+(34,09*2,595))		339,317			
	VV		Mezisoučet		514,599			
	VV		"S5" 34*2,5		85,000			
	VV		Součet		599,599			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	330,000	55,33	18 258,90	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	W		Součet		330,000			
19	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	57,750	201,44	11 633,16	CS ÚRS 2017 01
	W		330*0,175 'Přepočtené koeficientem množství		57,750			
20	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	330,000	3,01	993,30	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	W		Součet		330,000			
21	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	330,000	0,33	108,90	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	W		Součet		330,000			
22	K	183403371	Obdělání půdy dusáním ve svahu do 1:1	m2	330,000	3,22	1 062,60	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad_viz TZ" 330,0		330,000			
	W		Součet		330,000			
23	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	125,048	62,44	7 808,00	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"piloty" 52,14		52,140			
	W		"zpětné zásypy" 72,908		72,908			
	W		Součet		125,048			
	D	2	Zakládání				1 643 483,06	
24	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku tříděného	m3	61,415	815,77	50 100,51	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"pásy" 0,6*0,1*(100,06+(7,853*4)+(5,26*2)+33,29)		10,517			
	W		"deska" ((41,395*6,06)+(34,09*2,595))*0,15		50,898			
	W		Součet		61,415			
25	K	226112214	Vrty velkoprofilové svislé D do 650 mm hl přes 5 m hor. IV	m	184,500	1 500,44	276 831,18	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		184,5		184,500			
	W		Součet		184,500			
26	K	231212212	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 20 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	184,500	465,22	85 833,09	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		184,5		184,500			
	W		Součet		184,500			
27	M	58932909	beton C 20/25 XC2, XA1-S3	m3	52,140	2 470,66	128 820,21	CS ÚRS 2018 01
28	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	5,214	39 801,00	207 522,41	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad_bude upřesněno v dílenské dokumentaci" 100/1000*52,14		5,214			
	W		Součet		5,214			
29	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	67,863	2 830,11	192 059,75	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		((41,395*6,06)+(34,09*2,595))*0,2		67,863			
	W		Součet		67,863			
30	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	20,012	218,66	4 375,82	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		100,06*0,2		20,012			
	W		Součet		20,012			
31	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	20,012	55,44	1 109,47	CS ÚRS 2018 01
32	K	274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	32,706	2 840,66	92 906,63	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		0,4*0,4*100,06		16,010			
	W		0,4*0,4*((7,853*4)+(5,26*2))		6,709			
	W		0,75*0,4*33,29		9,987			
	W		Součet		32,706			
33	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	140,226	515,44	72 278,09	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		2*0,4*100,06		80,048			
	W		2*0,4*((7,853*4)+(5,26*2))		33,546			
	W		2*0,4*33,29		26,632			
	W		Součet		140,226			
34	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	140,226	240,00	33 654,24	CS ÚRS 2018 01
35	K	274361821	Výztuž základových pásů a desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	12,375	37 502,00	464 087,25	CS ÚRS 2018 01
	W		11,25		11,250			
	W		Mezisoučet		11,250			
	W		"přesahy a nosiče" 0,1*11,25		1,125			
	W		Součet		12,375			
36	K	274362021	Výztuž základových pásů a desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,309	25 901,00	33 904,41	CS ÚRS 2018 01
	W		1,091		1,091			
	W		Mezisoučet		1,091			
	W		"přesahy, nosiče a ostatní prvky" 0,2*1,091		0,218			
	W		Součet		1,309			
D	4		Vodorovné konstrukce				333 011,66	
37	K	411171121	Montáž ocelových kci podlah a plošin hmotnosti do 30 kg/m2 pokrytých plechy	t	4,351	9 950,66	43 295,32	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S1" (92,68+76,62)*25,7/1000		4,351			
	W		Součet		4,351			
38	M	15945R01	plech podlahový slzičkový tl. 3 mm (specifikace dle PD a TZ)	m2	169,300	712,44	120 616,09	CS VLASTNÍ
	W		92,68+76,62		169,300			
	W		Součet		169,300			
39	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	444,486	380,44	169 100,25	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"pásy" 0,6*(100,06+(7,853*4)+(5,26*2)+33,29)		105,169			
	W		"deska" ((41,395*6,06)+(34,09*2,595))		339,317			
	W		Součet		444,486			
	D	5	Komunikace pozemní				61 834,06	
40	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	34,800	35,44	1 233,31	CS ÚRS 2018 01
	W		"okapový chodník" 58,0*0,6		34,800			
	W		Součet		34,800			
41	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm fr 0-32 mm	m2	85,000	74,55	6 336,75	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S5" 34*2,5		85,000			
	W		Součet		85,000			
42	K	564861111	Kryt zpevněných ploch ze strusky tl 200 mm	m2	400,000	135,66	54 264,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: rozprostřením a zhutněním po zhutnění tl. 200 mm</i>					
	W		"předpoklad_viz TZ" 400,0		400,000			
	W		Součet		400,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 190 051,11	
43	K	621142001	Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	91,800	183,55	16 849,89	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		2,7*34		91,800			
	W		Součet		91,800			
44	K	621131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších podhledů nanášený ručně	m2	91,800	40,11	3 682,10	CS ÚRS 2018 01
45	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	739,188	37,50	27 719,55	CS ÚRS 2018 01
	W		715,145+24,043		739,188			
	W		Součet		739,188			
46	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	60,036	498,22	29 911,14	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"spodní stavba" 100,06*0,6		60,036			
	W		Součet		60,036			
47	M	28376385	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch m3	m3	7,925	5 201,00	41 217,93	CS ÚRS 2018 01
	W		60,036*0,132 'Přepočtené koeficientem množství		7,925			
48	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	24,043	498,22	11 978,70	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"F1" 96,17*0,25		24,043			
	W		Součet		24,043			
49	M	28376385	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch m3	m3	3,174	5 201,00	16 507,97	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		24,043*0,132 'Přepočtené koeficientem množství		3,174			
50	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	5,742	498,22	2 860,78	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		"F3" 6,38*0,45*2		5,742			
	WV		Součet		5,742			
51	M	28375939	deska EPS 70 fasádní tl 120mm	m2	6,316	262,40	1 657,32	CS ÚRS 2018 01
	WV		5,742*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,316			
52	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	2,695	558,44	1 505,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		"F4" 2,45*0,55*2		2,695			
	WV		Součet		2,695			
53	M	28375952	deska EPS 70 fasádní tl 160mm	m2	2,965	350,44	1 039,05	CS ÚRS 2018 01
	WV		2,695*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,965			
54	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	559,552	558,44	312 476,22	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		"F2"					
	WV		(34,4*(8,8-0,9)+4,9*(3,3-0,9)+2,45*(3-0,9))*2		577,300			
	WV		6,38*(3,3-0,9)+6,38*5,3		49,126			
	WV		6,38*(3-0,9)+6,38*5,6		49,126			
	WV		Mezisoučet		675,552			
	WV		"odečet výplně" - 116		-116,000			
	WV		Součet		559,552			
55	M	28375952	deska EPS 70 fasádní tl 160mm	m2	567,120	350,44	198 741,53	CS ÚRS 2018 01
	WV		556,012*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		567,120			
58	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny tl do 160 mm	m2	86,850	575,44	49 976,96	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		"F2"					
	WV		((41,75*0,9)*2		75,150			
	WV		(6,5*0,9)*2		11,700			
	WV		Součet		86,850			
59	M	63151538	deska izolační minerální kontaktních fasád tl 160mm	m2	95,535	770,11	73 572,46	CS ÚRS 2018 01
	WV		86,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		95,535			
60	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	592,302	12,10	7 166,85	CS ÚRS 2018 01
	WV		559,552+2,695+5,742+24,043		592,302			
	WV		Součet		592,302			
61	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	86,850	25,10	2 179,94	CS ÚRS 2018 01
62	K	622454R04	Příplatek ke KZS za systémové doplňky a příslušenství	m2	739,188	142,55	105 371,25	CS VLASTNÍ
	WV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"dle TP konkrétního výrobce KZS + požadavky PD a TZ"					
	W		-veškeré systémové lišty, rohovníky, profily					
	W		Množství vztaženo na plochu KZS.					
	W		60,036+592,302+86,85		739,188			
	W		Součet		739,188			
63	K	621532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	91,800	315,00	28 917,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	622511111	Tenkovrstvá dekorativní mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	40,043	540,00	21 623,22	CS ÚRS 2018 01
65	K	622532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	719,026	302,00	217 145,85	CS ÚRS 2018 01
	W		643,06+73,271+2,695		719,026			
	W		Součet		719,026			
66	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	119,540	19,00	2 271,26	CS ÚRS 2018 01
67	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic hladkých 500/500/50 mm kladených do ŠP	m2	29,000	540,66	15 679,14	CS ÚRS 2018 01
	W		"okapový chodník" 58,0*0,5		29,000			
	W		Součet		29,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				247 682,09	
68	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	969,367	35,44	34 354,37	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		((41,75*3,2)+(34,4*5,5))*2		645,600			
	W		(8,813*9,0)*2		158,634			
	W		Mezisoučet		804,234			
	W		"přesahy a ostatní" (6*1,0*9)+(101,03*1,1)		165,133			
	W		Součet		969,367			
69	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	48 468,350	1,66	80 457,46	CS ÚRS 2018 01
	W		969,367*50 'Přepočtené koeficientem množství		48 468,350			
70	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	969,367	21,10	20 453,64	CS ÚRS 2018 01
71	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	969,367	12,69	12 301,27	CS ÚRS 2018 01
72	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	48 468,350	0,21	10 178,35	CS ÚRS 2018 01
	W		969,367*50 'Přepočtené koeficientem množství		48 468,350			
73	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	969,367	8,44	8 181,46	CS ÚRS 2018 01
74	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	571,900	39,55	22 618,65	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"viz podhledové kce_1-3.NP" 217,15+178,66+176,09		571,900			
	W		Součet		571,900			
75	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	706,140	74,55	52 642,74	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(41,715*6,378)+(34,5*6,378*2)		706,140			
			Součet		706,140			
76	K	977555R01	Dodávka a osazení chrániček z potrubí PVC_KG _ dle specifikace	kus	13,000	499,55	6 494,15	CS VLASTNÍ
			viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
			"DN 150" 3,0		3,000			
			"DN 200" 3,0		3,000			
			"DN 250" 7		7,000			
			Součet		13,000			
	D	998	Přesun hmot				212 377,35	
77	K	998014221	Přesun hmot pro budovy vícepodlažní v do 18 m s nosnou konstrukcí z kovových dílců	t	964,913	220,10	212 377,35	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 695 234,21	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				316 576,85	
78	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	339,317	7,44	2 524,52	CS ÚRS 2018 01
			viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
			((41,395*6,06)+(34,09*2,595))		339,317			
			Součet		339,317			
79	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,102	48 701,00	4 967,50	CS ÚRS 2018 01
			339,317*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,102			
80	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	50,030	15,20	760,46	CS ÚRS 2018 01
			viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
			100,06*0,5		50,030			
			Součet		50,030			
81	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,018	48 701,00	876,62	CS ÚRS 2018 01
			50,03*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,018			
82	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	678,635	80,44	54 589,40	CS ÚRS 2018 01
			viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
			((41,395*6,06)+(34,09*2,595))*2		678,635			
			Součet		678,635			
83	M	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm s výztužnou vložkou	m2	780,430	155,60	121 434,91	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>SBS modifikované pásy. Nosná vložka pásu ze skleněné tkaniny 200g/m2, horní povrch jemný separační posyp, tloušťka 4mm.</i>					
			678,635*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		780,430			
84	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	100,060	92,11	9 216,53	CS ÚRS 2018 01
			viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
			100,06*0,5*2		100,060			
			Součet		100,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
85	M	62852254	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm s výztužnou vložkou	m2	120,072	155,60	18 683,20	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: SBS modifikované pásy. Nosná vložka pásu ze skleněné tkaniny 200g/m2, horní povrch jemný separační posyp, tloušťka 4mm.						
	WV		100,06*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		120,072				
86	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	60,036	103,44	6 210,12	CS ÚRS 2018 01	
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	WV		"spodní stavba" 100,06*0,6		60,036				
	WV		Součet		60,036				
87	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení provětrávací lištou	m	100,060	84,55	8 460,07	CS ÚRS 2018 01	
88	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislá z textilií vrstva ochranná	m2	60,036	39,66	2 381,03	CS ÚRS 2018 01	
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	WV		"spodní stavba" 100,06*0,6		60,036				
	WV		Součet		60,036				
89	M	69311199	geotextilie netkaná 300 g/m2	m2	66,040	29,66	1 958,75	CS ÚRS 2018 01	
	WV		60,036*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		66,040				
90	K	711493112	Izolace proti vodě vodorovná těsnicí stěrkou	m2	90,000	197,00	17 730,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Specifikace: ----- V jednotkové ceně zahrnutý náklady na systémové koutové pásy/profilý. Tl. hydroizolační stěrky 2x2 mm. -----						
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	WV		"S4" 12,33+11,56		23,890				
	WV		"S7" 47,42+18,69		66,110				
	WV		Součet		90,000				
91	K	711493122	Izolace proti vodě svislá těsnicí stěrkou	m2	255,560	221,00	56 478,76	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Specifikace: ----- V jednotkové ceně zahrnutý náklady na systémové koutové pásy/profilý. Tl. hydroizolační stěrky 2x2 mm. -----						
	WV		"viz keramické obklady stěn_předpoklad_bude upřesněno v průběhu stavby" 255,56		255,560				
	WV		Součet		255,560				
92	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3 324,186	3,10	10 304,98	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 712			Povlakové krytiny					254 370,31
93	K	712525R01	Střešní povlaková krytina , celoplošně lepená k nosného podkladu, EPDM folie tl. 1,14 mm - kompletní, systémové provedení	m2	382,765	645,66	247 136,05	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:

Cena obsahuje kompletní systémové řešení jednoho výrobce (lišty, doplňky, příslušenství, řešení detailů a ukončení)

-střešní krytina je navržena rozměrově stálá střešní hydroizolační fólie EPDM tloušťky DLE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE ; Součásti dodávky střešní krytiny jsou veškeré přechodové a ukončovací profily z poplastovaného plechu (přechod krytiny na svislé konstrukce, ukončovací a přítlačné lišty apod.)

Součástí dodávky povlakové krytiny je dále ošetření prostupů střechou/terasou - budou využity typové doplňky ze sortimentu použité povlakové krytiny (tj. manžety s otvorem 2/3 průměru prostupu, doplňková fólie bude vytažena na prostupující potrubí do výšky min.150mm na úroveň střešní krytiny, fólie bude stažena systémovou plechovou objímkou a spoj zatmelen PU tmelem)

Hydroizolace bude ukončena na prostupujících konstrukcích a u stěn min. 150 mm nad vnější povrch přiléhající střešní plochy, u atiky bude ukončena na koruně.

hydroizolace střechy - EPDM folie tl. 1,14mm - střešní fólie z nevyztuženého EPDM min. tl.1,14/1,52 mm, fólie certifikovaná dle ČSN EN 13956:2012, minimální požadované technické vlastnosti

- průtažnost minimálně 300% (dle EN 12311-2)
- odolnost proti úderu na měkkém podkladu - minimálně 1700 mm (EN 12691 B)
- trvanlivost při vystavení UV záření minimálně 7000 hodin (dle EN 1297)
- pružnost při nízkých teplotách - minimálně -45 °C (EN 495-5)

Dodavatel doloží také doklad o Požární klasifikace Broof(t1). Dodavatel doloží výpočet sání větrem dle ČSN EN 1991-1-4

WV	"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"	
WV	KOMPLETNÍ SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ROVNÝCH STŘECH / TERAS	
WV	-celoplošně lepeno k nosné konstrukci	
WV	v jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré systémové lišty, profily, doplňky, příslušenství, detaily	
WV	v jednotkové ceně zahrnutý všechny prořezy a navýšení materiálů	
WV	(4,9*6,5)+(2,45*6,5)+(33,35*0,3)	57,780
WV	(2,45*34,5)+(4,9*0,4)	86,485
WV	(34,5*6,5)+(47,5*0,3)	238,500
WV	Součet	382,765

94	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2 411,420	3,00	7 234,26	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-----------	------	----------	----------------

D 713 Izolace tepelné

264 660,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
95	K	713141131	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	356,550	100,48	35 826,14	CS ÚRS 2018 01	
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	VV		"střechy nižší" (4,9*6,5)+(2,45*6,5)		47,775				
	VV		"pavlač" 2,45*34,5		84,525				
	VV		"střecha hlavní" (34,5*6,5)		224,250				
	VV		Součet		356,550				
96	M	28376R24	deska izolační PIR 1250 x 625 x 40mm	m2	392,205	264,00	103 542,12	CS VLASTNÍ	
	P		Poznámka k položce: PIR desky s oboustranným minerálním roumem, $\lambda=0,029W.m^{-1}.K^{-1}$						
	VV		356,55*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		392,205				
97	K	713141211	Montáž izolace tepelné střešních plochých atikové klíny	m	85,750	15,77	1 352,28	CS ÚRS 2018 01	
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	VV		33,35+4,9+47,5		85,750				
	VV		Součet		85,750				
98	M	63152006	klín atikový přechodný plochých střešních tl.60 x 60 mm	m	94,325	88,60	8 357,20	CS ÚRS 2018 01	
	VV		85,75*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		94,325				
99	K	713141331	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	356,550	131,55	46 904,15	CS ÚRS 2018 01	
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	VV		"střechy nižší" (4,9*6,5)+(2,45*6,5)		47,775				
	VV		"pavlač" 2,45*34,5		84,525				
	VV		"střecha hlavní" (34,5*6,5)		224,250				
	VV		Součet		356,550				
100	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	35,655	1 806,77	64 420,38	CS ÚRS 2018 01	
	VV		356,55*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		35,655				
101	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 838,965	1,50	4 258,45	CS ÚRS 2018 01	
D 762			Konstrukce tesařské						79 563,17
102	K	762341145	Bednění střešních rovných z cementotřískových desek tl 20 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	51,450	580,66	29 874,96	CS ÚRS 2018 01	
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	VV		0,2*(33,35+4,9+47,5)		17,150				
	VV		(33,35*0,4)+(4,9*0,4)+(47,5*0,4)		34,300				
	VV		Součet		51,450				
103	K	762420023	Obložení stropu z cementotřískových desek tl 12,5 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m2	91,800	481,78	44 227,40	CS ÚRS 2018 01	
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	VV		2,7*34		91,800				
	VV		Součet		91,800				
104	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	91,800	25,60	2 350,08	CS ÚRS 2018 01	
105	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	777,683	4,00	3 110,73	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	763		Konstrukce suché výstavby				2 109 217,58	
106	K	763111333	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA/H2 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 45 dB	m2	141,258	812,00	114 701,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		2,65*(5,55+5,55+2,15+2,235+2,035+2,235+5,55+2,335+2,335+5,55+2,035)		99,534			
	WV		2,85*(2,235+2,235+2,335+2,335+5,5)		41,724			
	WV		Součet		141,258			
107	K	763111431	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA/H2 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	40,527	1 130,00	45 795,51	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		2,85*(9,55+4,67)		40,527			
	WV		Součet		40,527			
108	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	826,558	40,00	33 062,32	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		2,0*(141,258+40,527+60,563+91,713+79,218)		826,558			
	WV		Součet		826,558			
109	K	763111741	Montáž parotěsné zábrany do SDK příčky	m2	1 660,221	18,00	29 883,98	CS ÚRS 2018 01
	WV		826,558+833,663		1 660,221			
	WV		Součet		1 660,221			
110	M	28329274	folie parotěsná (viz specifikace)	m2	1 826,243	21,48	39 227,70	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: třívrstvá koextrudovaná PE membrána, Sd větší než 107					
	WV		1660,221*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 826,243			
111	K	763111771	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	826,558	58,00	47 940,36	CS ÚRS 2018 01
112	K	763112315	SDK příčka tl 200 mm zdvojený profil CW+UW desky 1xA/H2 12,5 TI 50+50 mm EI 60 Rw 64 dB	m2	60,563	1 310,00	79 337,53	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		2,85*(5,55+1,15+1,15+1,15+1,15+5,55+5,55)		60,563			
	WV		Součet		60,563			
113	K	763112318	SDK příčka tl 200 mm zdvojený profil CW+UW desky 2xA/H2 12,5 TI 50+50 mm EI 60 Rw 65dB	m2	91,713	1 450,00	132 983,85	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		2,85*(5,55+5,55+4,43+5,55+5,55+5,55)		91,713			
	WV		Součet		91,713			
114	K	763112325	SDK příčka tl 200 mm zdvojený profil CW+UW desky 1xH2DF 12,5 TI 50+50 mm EI 90 Rw 64 dB	m2	79,218	1 370,00	108 528,66	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		5,68		5,680			
	WV		2,65*(5,55+5,55+5,55+5,55+5,55)		73,538			
	WV		Součet		79,218			
115	K	763121428	SDK stěna přesazená profil CW+UW 75 deska 1xA/H2 12,5 TI 40 mm	m2	225,435	590,00	133 006,65	CS ÚRS 2018 01
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		2,85*(79,1)		225,435			
	W		Součet		225,435			
116	K	763121465	SDK stěna předsazená profil CW+UW 50 desky 2xH2DF 12,5 TI 50 mm 50 kg/m3	m2	487,388	846,00	412 330,25	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		2,65*(20,92+30,7+16)		179,193			
	W		2,65*(45,1+45,1)		239,030			
	W		Mezisoučet		418,223			
	W		2,65*(26,1)		69,165			
	W		Součet		487,388			
117	K	763121467	SDK stěna předsazená profil CW+UW desky 2xH2DF 15 TI 50 mm 50 kg/m3	m2	120,840	881,00	106 460,04	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		2,65*(45,6)		120,840			
	W		Součet		120,840			
118	K	763121473	SDK stěna předsazená instalační profil CW+UW desky 2xH2DF 15 bez TI EI 60	m2	28,508	799,48	22 791,58	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		1,65*(0,9+0,9+0,9+0,9+0,9+0,9+0,9)		10,395			
	W		1,75*(0,95+2,4+0,9+2,4+0,95+0,9+0,9+0,95)		18,113			
	W		Součet		28,508			
119	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	833,663	20,00	16 673,26	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		1*(225,435+487,388+120,84)		833,663			
	W		Součet		833,663			
120	K	763121761	Příplatek k SDK stěně předsazené za rovinnost kvality Q3	m2	833,663	27,80	23 175,83	CS ÚRS 2018 01
121	K	763131533	SDK podhled deska 1xDF 12,5 TI 60 mm 50 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	159,230	930,00	148 083,90	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S14" 159,23		159,230			
	W		Součet		159,230			
122	K	763131542	SDK podhled desky 2xDF 12,5 TI 80 mm 40 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	247,930	1 024,55	254 016,68	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S17" 36,29		36,290			
	W		"S10" 38,77+135,02		173,790			
	W		"S12" 37,85		37,850			
	W		Součet		247,930			
123	K	763131544	SDK podhled desky 2xDF 15 TI 60 mm 90 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	92,680	1 246,22	115 499,67	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S11" 92,68		92,680			
	W		Součet		92,680			
124	K	763131571	SDK podhled deska 1xH2DF 12,5 TI 60 mm 50 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	16,860	750,66	12 656,13	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S15" 16,86		16,860			
	W		Součet		16,860			
125	K	763131582	SDK podhled desky 2xH2DF 12,5 TI 80 mm 40 kg/m3 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	55,200	1 167,48	64 444,90	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"S13" 11,56+43,64		55,200			
	W		Součet		55,200			
126	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	571,900	22,50	12 867,75	CS ÚRS 2018 01
	W		159,23+247,93+92,68+16,86+55,2		571,900			
	W		Součet		571,900			
127	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	571,900	20,48	11 712,51	CS ÚRS 2018 01
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		"viz podhledové kce_1-3.NP" 217,15+178,66+176,09		571,900			
	W		Součet		571,900			
128	M	28329274	folie parotěsná (viz specifikace)	m2	629,090	21,48	13 512,85	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> třívrstvá koextrudovaná PE membrána, Sd větší než 107					
	W		571,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		629,090			
129	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	571,900	35,00	20 016,50	CS ÚRS 2018 01
130	K	763164146	SDK obklad kčí tvaru L š do 0,8 m desky 1xH2DF 15	m	7,950	410,00	3 259,50	CS ÚRS 2018 01
131	K	763164166	SDK obklad kčí tvaru L š přes 0,8 m desky 1xH2DF 15	m2	9,120	587,00	5 353,44	CS ÚRS 2018 01
132	K	763164346	SDK obklad kčí uzavřeného tvaru š do 1,6 m desky 1xH2DF 15	m	2,850	732,00	2 086,20	CS ÚRS 2018 01
133	K	763755R01	Dodávka a osazení veškerých doplňkových prvků SDK konstrukcí (lišť, profilů, výztužných profilů, ukončovacích prvků, dilatačních a přechodových prvků atd)	m2	2 232,121	24,00	53 570,90	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> SYSTÉMOVÉ PROVEDENÍ (DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE SYSTÉMU)					
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	W		"rozsah a množství vztaženo na celkovou plochu SDK konstrukcí"		2 232,121			
	W		826,558+833,663+571,9		2 232,121			
	W		Součet		2 232,121			
134	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	21 017,104	2,20	46 237,63	CS ÚRS 2018 01
D	764		Konstrukce klempířské				139 630,21	
135	K	764463N01	K-1 - D+M Oplechování vnějšího parapetu okna, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 270mm	bm	13,200	381,22	5 032,10	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	764463N02	K-2 - D+M Oplechování vnějšího parapetu okna, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 270mm	bm	68,250	381,22	26 018,27	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
137	K	764463N03	K-3 - D+M Oplechování vnějšího parapetu okna, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 270mm	bm	0,600	381,22	228,73	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
138	K	764463N04	K-4 - D+M Okapový žlab střechy, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 560mm	bm	34,200	662,33	22 651,69	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
139	K	764463N05	K-5 - D+M Okapový svod kulatý, prům. 125mm, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 400mm	bm	35,600	552,33	19 662,95	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
140	K	764463N06	K-6 - D+M Okapový žlab střechy, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 380mm	bm	7,350	605,44	4 449,98	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
141	K	764463N07	K-7 - D+M Okapový svod kulatý, prům. 100mm, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 400mm	bm	7,000	554,22	3 879,54	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
142	K	764463N08	K-8 - D+M Oplechování atiky, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 400mm	bm	77,800	505,77	39 348,91	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
143	K	764463N09	K-9 - D+M Oplechování ukončení střechy, materiál FeZn tl. 1,0mm, r.š. cca 260mm	bm	44,000	374,22	16 465,68	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských prvků.</i>					
144	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 351,685	1,40	1 892,36	CS ÚRS 2018 01
	D	766	Konstrukce truhlářské				889 406,67	
145	K	766461N01	O-01 - D+M Plastové okno jednokřídlé, 1200x650mm	ks	11,000	3 506,44	38 570,84	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i>					
146	K	766461N02	O-02 - D+M Plastové okno dvoukřídlé, 1750x1350mm	ks	26,000	11 050,00	287 300,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i>					
147	K	766461N03	O-03 - D+M Plastové okno jednokřídlé, 600x1350mm	ks	1,000	4 050,00	4 050,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i>					
148	K	766461N04	O-04 - D+M Plastové okno dvoukřídlé, 1750x650mm	ks	14,000	5 340,00	74 760,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i>					
149	K	766461N05	T1 - D+M DTD laminátové parapety, rozměr 200x19mm	m	4,800	574,55	2 757,84	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
150	K	766461N06	T2 - D+M DTD laminátové parapety, rozměr 200x19mm	m	66,500	519,66	34 557,39	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
151	K	766461N07	T3 - D+M DTD laminátové parapety, rozměr 200x19mm	m	0,650	530,44	344,79	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	K	766461N09	TR1 - D+M Hranoly kotvené do cementotřískové desky pro ukončení střechy u okapu, rozměr 100x60mm	m	42,000	65,11	2 734,62	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis tesařských výrobků.</i>					
153	K	766461N10	TR2 - D+M Cementotřískové desky atiky, rozměr 180x15mm	m2	14,400	305,66	4 401,50	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis tesařských výrobků.</i>					
154	K	766461N11	TR3 - D+M Cementotřískové desky atiky pavlače, rozměr 570x20mm	m2	3,120	399,48	1 246,38	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis tesařských výrobků.</i>					
155	K	766461N12	T4 - D+M Systémová sanitární příčka, včetně 2ks dveří 700x1850mm; stěna z vysokotlakého laminátu, tl. panelů 25mm, výška 2000mm	m2	7,200	4 350,00	31 320,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
156	K	766461N13	T5 - D+M Systémová sanitární příčka, včetně 2ks dveří 700x1850mm; stěna z vysokotlakého laminátu, tl. panelů 25mm, výška 2000mm	m2	8,540	4 350,00	37 149,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
157	K	766461N14	T6 - D+M Systémová sanitární příčka, včetně 3ks dveří 700x1850mm; stěna z vysokotlakého laminátu, tl. panelů 25mm, výška 2000mm	m2	10,560	4 350,00	45 936,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
158	K	766461N15	T7 - D+M Systémová sanitární příčka, včetně 2ks dveří 700x1850mm; stěna z vysokotlakého laminátu, tl. panelů 25mm, výška 2000mm	m2	9,000	4 350,00	39 150,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
159	K	766461N16	T8 - D+M Kuchyňská linka, včetně všech spotřebičů a komponentů; délka 3500mm	ks	1,000	56 004,00	56 004,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků.</i>					
160	K	766461N17	D10 - D+M Vnitřní dřevěné dveře, plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	7 211,00	7 211,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
161	K	766461N18	D11 - D+M Vnitřní dřevěné dveře, plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	6 644,00	6 644,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
162	K	766461N19	D12 - D+M Vnitřní dřevěné dveře, plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 145,00	6 145,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
163	K	766461N20	D13 - D+M Vnitřní dřevěné dveře, plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 154,00	6 154,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
164	K	766461N21	D22 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 305,00	6 305,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
165	K	766461N22	D23 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
166	K	766461N23	D24 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
167	K	766461N24	D25 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	5 800,00	5 800,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
168	K	766461N25	D26 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	5 764,55	5 764,55	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
169	K	766461N26	D27 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	5 642,00	5 642,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
170	K	766461N27	D28 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	6 548,00	6 548,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
171	K	766461N28	D29 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	6 598,00	6 598,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
172	K	766461N29	D30 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 400x100mm	ks	1,000	5 566,00	5 566,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
173	K	766461N30	D31 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 244,00	6 244,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
174	K	766461N31	D43 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 150,00	6 150,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
175	K	766461N32	D44 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 054,00	6 054,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
176	K	766461N33	D45 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 057,00	6 057,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
177	K	766461N34	D46 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 248,00	6 248,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
178	K	766461N35	D47 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	5 999,00	5 999,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
179	K	766461N36	D48 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	6 048,00	6 048,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
180	K	766461N37	D49 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	5 744,00	5 744,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
181	K	766461N38	D50 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 700x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	5 895,00	5 895,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
182	K	766461N39	D51 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	6 455,00	6 455,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
183	K	766461N40	D52 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně, dveřní mřížka 480x100mm	ks	1,000	6 485,00	6 485,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
184	K	766461N41	D53 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 133,00	6 133,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
185	K	766461N42	D54 - D+M Vnitřní dřevěné dveře plné, 800x1970mm, včetně zárubně	ks	1,000	6 054,00	6 054,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
186	K	766461N43	D55 - D+M Vnitřní dřevěné dveře, plné, 800x1970mm, včetně zárubně, požární odolnost EW 15 DP3	ks	1,000	12 455,00	12 455,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
187	K	766629214	Příplatek k montáži oken rovné ostění připojovací spára do 15 mm - páska	m	333,050	145,00	48 292,25	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Specifikace: -vnitřní parotěsná páska -vnější vodotěsná paropropustná páska</i>					
188	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	8 109,140	1,04	8 433,51	CS ÚRS 2018 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				942 429,51	
189	K	767462N01	Z-1 - D+M Venkovní žaluzie 1750x1350mm, AL žaluzie šířky 70mm, tvaru písmene Z	ks	10,000	8 457,00	84 570,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
190	K	767462N02	Z-2 - D+M Venkovní žaluzie 1200x650mm, AL žaluzie šířky 70mm, tvaru písmene Z	ks	1,000	2 789,00	2 789,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
191	K	767462N03	Z-3 - D+M Ocelové mříž na okno, 1360x810mm, 5ks	kg	91,700	128,55	11 788,04	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
192	K	767462N04	Z-4 - D+M Ocelové mříž na okno, 1910x1510mm, 9ks	kg	305,820	128,55	39 313,16	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
193	K	767462N05	Z-5 - D+M Sřešní výlez na plochou střechu, systémový výrobek, vnitřní otvor rozměru min. 900x900mm	ks	1,000	23 457,00	23 457,00	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
194	K	767462N06	Z-6 - D+M Rám pro VZT, ocelový rám z válcovaných profilů UPE 120	kg	359,720	89,00	32 015,08	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
195	K	767462N07	Z-7 - D+M Zábradlí schodiště, ocelová svařovaná kce zábradlí schodiště, výška 1000mm	kg	654,090	154,66	101 161,56	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
196	K	767462N08	Z-8, 10 - D+M Zábradlí podesty u schodiště Z8, ocelová svařovaná kce zábradlí podesty u schodiště	kg	432,970	154,66	66 963,14	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>						
197	K	767462N09	Z-9, 9' - D+M Zábradlí podesty pavlače Z9, Z9', ocelová svařovaná kce zábradlí pavlače	kg	1 068,330	139,55	149 085,45	CS VLASTNÍ	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
198	K	767462N10	Z-11 - D+M Zábradlí podesty pavlače Z11, ocelová svařovaná kce zábradlí pavlače	kg	131,760	158,55	20 890,55	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
199	K	767462N11	Z-12 - D+M Podkladní ocelový profil IČ. 120	kg	33,300	59,77	1 990,34	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
200	K	767462N12	Z-13 - D+M Podlahový ocelový plech slzičkový, š. 160mm, délka 950mm, tl. 8mm	kg	63,000	205,44	12 942,72	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
201	K	767462N13	Z-14 - D+M Podlahový ocelový plech slzičkový, š. 160mm, délka 1750mm, tl. 8mm	kg	92,000	210,55	19 370,60	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
202	K	767462N14	Z-15 - D+M Rolovací vrata, 4300x2100mm, hliníkové, vyplněné PUR pěnou, elektrický pohon trubkový	ks	1,000	88 600,00	88 600,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických prvků.</i>					
203	K	767462N15	D1 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	21 400,00	21 400,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
204	K	767462N16	D2 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 1600x2000mm	ks	1,000	24 500,00	24 500,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
205	K	767462N17	D3 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	18 900,00	18 900,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
206	K	767462N18	D4 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 1600x2000mm	ks	1,000	24 700,00	24 700,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
207	K	767462N19	D5 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x1970mm	ks	1,000	19 050,00	19 050,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
208	K	767462N20	D6 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 1600x2000mm	ks	1,000	24 500,00	24 500,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
209	K	767462N21	D7 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	18 041,00	18 041,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
210	K	767462N22	D8 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 1600x2000mm	ks	1,000	25 631,00	25 631,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
211	K	767462N23	D9 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	16 700,00	16 700,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 1.NP.</i>					
212	K	767462N24	D20 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	17 800,00	17 800,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
213	K	767462N25	D21 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	18 600,00	18 600,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 2.NP.</i>					
214	K	767462N26	D40 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	16 400,00	16 400,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
215	K	767462N27	D41 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	15 700,00	15 700,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
216	K	767462N28	D42 - D+M Venkovní ocelové dveře plné, s prahem, včetně zárubně, 800x2000mm	ks	1,000	16 800,00	16 800,00	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří 3.NP.</i>					
217	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	8 770,872	1,00	8 770,87	CS ÚRS 2018 01
D	771		Podlahy z dlaždic				158 239,85	
218	K	771574131	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	90,000	339,55	30 559,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	VV		"S4" 12,33+11,56		23,890			
	VV		"S7" 47,42+18,69		66,110			
	VV		Součet		90,000			
219	M	597612R04	dlaždice keramické protiskluzné - dle specifikace PD a TZ	m2	103,500	405,77	41 997,20	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky)</i>					
	P		<i>Jednotková cena zahrnuje dodávku keramických dlažeb vč. souvisejících obvodových soklů v= do 150 mm</i>					
	WV		90*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		103,500			
220	K	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem	m2	90,000	31,00	2 790,00	CS ÚRS 2018 01
221	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	90,000	38,00	3 420,00	CS ÚRS 2018 01
222	K	771591221	Kontaktní izolace ve spojení s dlažbou celoplošně lepená - polyetylenová folie, spojovací a rohové pásky, flexibilní lepidlo	m2	90,000	550,00	49 500,00	CS ÚRS 2018 01
223	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	90,000	200,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Stěrková hmota na bázi pryskyřice.</i>					
224	K	781494R15	Příplatek k vnitřním obkladům za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m2	90,000	48,66	4 379,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Množství / rozsah - VZTAŽEN NA CELKOVOU PLOCHU vnitřních obkladů. (specifikace materiálů dle PD a TZ)</i>					
225	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	1 518,750	5,00	7 593,75	CS ÚRS 2018 01
	D	776	Podlahy povlakové				232 628,66	
226	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	312,600	5,00	1 563,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		11,98+300,62		312,600			
	WV		Součet		312,600			
227	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	312,600	25,44	7 952,54	CS ÚRS 2018 01
228	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	312,600	331,55	103 642,53	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Stěrková hmota na bázi pryskyřice.</i>					
229	K	776221221	Lepení elektrostaticky vodivých čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	11,980	229,55	2 750,01	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na : - spoj podlah svařováním -montáž souvisejících obvodových soklů v= do 50 mm.</i>					
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	WV		"S2" 11,98		11,980			
	WV		Součet		11,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
230	M	284110R11	dodávka povlakové podlahové krytiny - PVC el.vodivé - specifikace dle PD a TZ	m2	13,777	901,48	12 419,69	CS VLASTNÍ	
			Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) ----- Jednotková cena zahrnuje dodávku systémového obvodového soklu v = do 50 mm ----- Syntetická, homogenní antistatická a chem.odolná krytina. Tloušťka min. 2mm,. Reakce na požár musí odpovídat hodnotám dle normy EN 13501-1 vyhovující Třídě Bfl s1. Vodivost podlahy dle evropské normy 1081 (104 ≤ Rt ≤ 106). Obsahuje enkapsulované granule. 3060 g/m2, Protiskluz R9. Vznik el. náboje (kV) < 2. Otěruvzdornost < 4.0 mm3, skupina oděru- P. Systémové sokly u přechodu na zdivo (lišta 40/10) - voděodolné provedení						
			11,98*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,777				
231	K	776231111	Lepení podlahoviny z vinylu standardním lepidlem	m2	300,620	157,44	47 329,61	CS ÚRS 2018 01	
			Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na : - spoj podlah svařováním -montáž souvisejících obvodových soklů v= do 50 mm. ----- viz v.č. D.1.1_102/110, TZ "53" 11,98 "56" 131,24+157,4 Součet						
					11,980				
					288,640				
					300,620				
232	M	284110R13	dodávka povlakové podlahové krytiny - vinylové - specifikace dle PD a TZ	m2	345,713	161,55	55 849,94	CS VLASTNÍ	
			Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) ----- Jednotková cena zahrnuje dodávku systémového obvodového soklu v = do 50 mm ----- Vinyl - vysokozátěžová podlahovina, požadovaný dekor dub světlý. Syntetická, dekorativní, antistatická a chem.odolná krytina, se zkosenými hranami. Tl. nášlapné vrstvy min. 0,7 mm, celková tl.2,5mm, 4395g/m2. Třída hořlavosti: Bfl-s1, Vznik el. náboje< 2. Otěruvzdornost < 2.0 mm3, skupina oděru- T. Pokládka lepením na vyrovnaný podklad. Ukončovací lišty u přechodu ke zdivu (soklové lišty).						
			300,62*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		345,713				
233	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	3 737,802	0,30	1 121,34	CS ÚRS 2018 01	
	D	781	Dokončovací práce - obklady				220 158,40		
234	K	781414112	Montáž obkladaček vnitřních keramických pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	255,560	347,59	88 830,10	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	WV		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ						
	WV		2,0*(9,7+9,7+15,17+15,17+(10,27*4)+6,37+11,17+6,37+11,17)		251,800				
	WV		0,8*(4,7)		3,760				
	WV		Součet		255,560				
235	M	597610R22	dodávka vnitřních obkládaček keramických - specifikace dle PD a TZ	m2	281,116	333,44	93 735,32	CS VLASTNÍ	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ.</i> <i>(listely, dekory - specifikované v PD)</i> -----						
	WV		255,56*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		281,116				
236	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za plochu do 10 m2	m2	255,560	30,00	7 666,80	CS ÚRS 2018 01	
237	K	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spárování silikonem	m	223,650	28,00	6 262,20	CS ÚRS 2018 01	
238	K	781469196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních za spáry tmelem	m2	255,560	31,00	7 922,36	CS ÚRS 2018 01	
239	K	781494R15	Příplatek k vnitřním obkladům za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m2	255,560	45,00	11 500,20		
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Množství/rozsah - VZTAŽEN NA CELKOVOU PLOCHU vnitřních obkladů.</i> <i>(specifikace materiálů dle PD a TZ)</i> -----						
240	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	2 120,711	2,00	4 241,42	CS ÚRS 2018 01	
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				88 352,28		
241	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 976,561	11,66	23 046,70	CS ÚRS 2018 01	
242	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 976,561	33,04	65 305,58	CS ÚRS 2018 01	
	D	Ostatní	Ostatní				7 137 700,00		
	D	OST1	Nosné konstrukce				7 137 700,00		
243	K	OST1_R01	Dodávka a montáž kompletních nosných konstrukcí _ kompletizované kontejnery _ Kontejner hlavní (viz specifikace)	m2	665,000	8 000,00	5 320 000,00	CS VLASTNÍ	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek. ----- <i>Rozsah/specifikace:</i> Svislé konstrukce Na ocelové rámové konstrukci budou uchyceny dřevěné či ocelové stojky pláště, které budou zvenku kapotovány cementotřískovou deskou tl. 20mm Vnitřní povrch kontejneru bude opatřech cementotřískovou deskou tl. 15mm. Střešní kontejner bude opatřen prodlouženou vnější deskou cementotřískovou tl. 20mm pro ukončení střechy, provedení atiky. Přesah desky na ocelový rám je 300mm. Mezi vnitřní a vnější deskou bude minerální vata tl. 100mm s parotěsnou ochranou. Kompletní příprava otvorů pro osazení veškerých výplní otvorů dle požadavku PD a TZ. Vodorovné konstrukce Mezi základním obvodovým rámem kontejneru (L profily) budou vevařeny ocelové tenkostěnné podlahové a stropní nosníky dle statického výpočtu. Rozmístění nosníků bude přizpůsobeno polohám procházejících zařízení - VZT potrubí, ocelový rám pro VZT na střeše, výlez na střechu, umístění schodiště, kotvení schodnic, zábradlí.... Podlaha bude zespodu ukončena ocelovým plechem zinkovaným tl. 0,5mm. Mezi nosníky bude 100mm minerální vaty. Na ocelové nosníky budou uchyceny podlahové cementotřískové desky. Mezi ocelové stropní a podlahové válcované nosníky bude vložena minerální vata tl. 100mm (s parotěsnou ochranou). Podlahové a stropní / střešní konstrukce budou ukončeny parozábranou a cementotřískovou deskou tl. 20-25 mm. ----- Ostatní neuvedené, ale PD požadované, dodávky / systémové doplňky a příslušenství. ----- V jednotkové ceně zahrnuty dodávky+výroba+přesuny+montážní práce včetně spojovacích a kotevích prvků.</p>					
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		(251+207+207)			665,000		
	W		Součet			665,000		
244	K	OST1_R02	Dodávka a montáž kompletních nosných konstrukcí _ kompletizované kontejnery _ Kontejner pavlač (viz specifikace)	m2	249,000	7 300,00	1 817 700,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.</i> <i>Rozsah/specifikace:</i> -<i>nosné a pomocné prvky OK</i> -<i>schodiště, zábradlí schodiště,</i> -<i>zábradlí pavlače</i> -<i>podlahové nosníky + pororošty (v přízemí 1000kg/m2, v patrech 500kg/m2)</i> -<i>podkladový nosný rošt podhledu (L 40/50, T 90/50 _ á 600 mm)</i> <i>Ostatní neuvedené, ale PD požadované, dodávky / systémové doplňky a příslušenství.</i> <i>V jednotkové ceně zahrnuty dodávky+výroba+přesuny+montážní práce včetně spojovacích a kotevních prvků.</i></p>					
	W		viz v.č. D.1.1_102/110, TZ					
	W		3*83				249,000	
	W		Součet				249,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.3 - Požárně bezpečnostní řešení

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let. nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH

40 400,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	40 400,00	21,00%	8 484,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

48 884,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: **D.1.3 - Požárně bezpečnostní řešení**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

40 400,00

Ostatní - Ostatní

40 400,00

OST-01 - Požárně bezpečnostní řešení

40 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: **D.1.3 - Požárně bezpečnostní řešení**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							40 400,00	
D	Ostatní	Ostatní					40 400,00	
D	OST-01	Požárně bezpečnostní řešení					40 400,00	
1	K	795666P02	Dodávka a sazení/umístění přenosných hasicích přístrojů - práškový s hasicí schodpností 21A/113B	ks	8,000	1 800,00	14 400,00	CS VLASTNÍ
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> Počet PHP je určen pro přístroje s náplní hasebné látky 6 kg u práškových. Ruční hasicí přístroje se umísťují zpravidla na svislých stavebních konstrukcích (např. stěnách) tak, aby rukojeť přístroje byla 1 500 mm ±50 mm nad podlahou, na přístupném a dobře viditelném místě. Ruční hasicí přístroje se doporučuje umístit v blízkosti míst pravděpodobného vzniku požáru, u vchodů do místností, na únikových cestách apod. V těch případech, kde v požárním úseku je větší počet ručních hasicích přístrojů, rozmísťují se tak, aby jejich vzájemná vzdálenost byla 20 až 50 m.</p>					
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů"					
	VV		"specifikace viz PBR" 8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
2	K	795666P03	D+M Bezpečnostní a informativní tabulky	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Rozsah a rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek (dále jen bezpečnostní tabulky) Dle nařízení vlády č. 375/2017 Sb. budou v objektu umístěny informativní značky pro vyznačení únikových cest a únikových východů dle položky 6 přílohy k tomuto nařízení vlády. Pro vyznačení směru úniku budou použity značky NB. 4.78, NE 12a, NE 12b a pro vyznačení únikových východů budou použity značky NE. 10a, NE. 10b. Značky budou rozmístěny tak, aby byly viditelné z každého místa. Přesné umístění značek bude upřesněno na místě stavby před kolaudačním řízením.</p>					
	P							
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"specifikace viz PBŘ"					
	W		"vysměrování úniku, únikových východů a cest"					
	W		"označení umístění hasebních prostředků"					
	W		"ostatní-jiné"					
	W		"viz specifikace PBŘ - množství 1kus = kompletní zajištění pro celou stavbu" 1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			
3	K	795666P04	D+M utěsnění prostupů a průrazů (neuvedených v ostatních soupisech prací)	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	CS VLASTNÍ
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"					
	W		"viz specifikace PBŘ - množství 1kus = kompletní zajištění pro celou stavbu" 1,0		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

995 517,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	995 517,70	21,00%	209 058,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 204 576,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

995 517,70

N00 - Technika prostředí staveb

995 517,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

995 517,70

D N00 Technika prostředí staveb

995 517,70

1	K	N00_R01	Zdravotně technické instalace_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	995 517,70	995 517,70	
---	---	---------	--	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Vzduchotechnika

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 598 003,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 598 003,00	21,00%	335 580,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 933 583,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.3 - Vzduchotechnika**

Místo: Ostrava

Zadavatel: SMO MO Poruba

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Datum: 24. 2. 2018

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 598 003,00

N00 - Technika prostředí staveb

1 598 003,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.3 - Vzduchotechnika**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 598 003,00

D N00 Technika prostředí staveb

1 598 003,00

1	K	N00_R01	Zařízení vzduchotechniky_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	1 598 003,00	1 598 003,00	
---	---	---------	---	------	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 423 115,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 423 115,29	21,00%	298 854,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 721 969,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:
D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 423 115,29

N00 - Technika prostředí staveb

1 423 115,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 423 115,29

D N00 Technika prostředí staveb

1 423 115,29

1	K	N00_R01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	1 423 115,29	1 423 115,29	
---	---	---------	---	------	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.5 - Slaboproudá elektrotechnika

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

806 169,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	806 169,66	21,00%	169 295,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

975 465,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.5 - Slaboproudá elektrotechnika**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

806 169,66

N00 - Technika prostředí staveb

806 169,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.5 - Slaboproudá elektrotechnika**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

806 169,66

D N00 Technika prostředí staveb

806 169,66

1	K	N00_R01	Slaboproudá elektrotechnika_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	806 169,66	806 169,66	
---	---	---------	--	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.2 - Vytápění

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 096 431,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 096 431,00	21,00%	230 250,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 326 681,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:
D.1.4.2 - Vytápění

Místo: Ostrava

Zadavatel: SMO MO Poruba

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Datum: 24. 2. 2018

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 096 431,00

N00 - Technika prostředí staveb

1 096 431,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.2 - Vytápění**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 096 431,00

D N00 Technika prostředí staveb

1 096 431,00

1	K	N00_R01	Vytápění _ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	1 096 431,00	1 096 431,00	
---	---	---------	--	------	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.6 - Záchytný systém

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 680,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	76 680,00	21,00%	16 102,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

92 782,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.6 - Záchytný systém**

Místo: Ostrava

Zadavatel: SMO MO Poruba

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Datum: 24. 2. 2018

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

76 680,00

N00 - Ostatní dodávky

76 680,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.6 - Záchytný systém**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

76 680,00

D N00 Ostatní dodávky

76 680,00

1	K	N00_R01	Záchytný systém _ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	76 680,00	76 680,00	
---	---	---------	---	------	-------	-----------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek CS ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS (takové položky soupisu prací mají Cenovou soustavu „VLASTNÍ“). Ocenění "vlastní" položky: na základě odborných znalostí a zkušeností projektanta při realizaci obdobných zakázek za období 5-ti let. nebo na základě CN) Nedílnou součástí soupisu prací je projektová dokumentace vč. textových příloh, na kterou se položky soupisu prací plně odkazují.

Cena bez DPH

1 384 703,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 384 703,10	21,00%	290 787,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 675 490,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo:

Ostrava

Datum:

24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ,

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 384 703,10

HSV - Práce a dodávky HSV

298 865,62

1 - Zemní práce

179 817,30

2 - Zakládání

108 672,84

4 - Vodorovné konstrukce

6 041,15

998 - Přesun hmot

4 334,33

PSV - Práce a dodávky PSV

1 085 837,48

764 - Konstrukce klempířské

34 944,96

767 - Konstrukce zámečnické

1 050 892,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.1_2 - Architektonicko-stavební a stavebně konstrukční řešení

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 384 703,10

D HSV Práce a dodávky HSV 298 865,62

D 1 Zemní práce 179 817,30

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	121,600	82,33	10 011,33	CS ÚRS 2018 01
	W		(0,4*8*38)		121,600			
	W		Součet		121,600			
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	261,945	151,45	39 671,57	CS ÚRS 2018 01
	W		základové konstrukce					
	W		2,95*2,95*2,15*14		261,945			
	W		Součet		261,945			
3	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	497,990	33,48	16 672,71	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz zpětný zápis" 2*248,995		497,990			
	W		Součet		497,990			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,550	224,66	30 228,00	CS ÚRS 2018 01
	W		"viz odkopávky" 121,6		121,600			
	W		"viz hloubení jam" 12,95		12,950			
	W		Součet		134,550			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 345,500	17,66	23 761,53	CS ÚRS 2018 01
	W		134,55*10 'Přepočtené koeficientem množství		1 345,500			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	134,550	14,66	1 972,50	CS ÚRS 2018 01
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	242,190	91,22	22 092,57	CS ÚRS 2018 01
	W		134,55*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		242,190			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	248,995	78,99	19 668,12	CS ÚRS 2018 01
	W		(121,6+261,945)-134,55		248,995			
	W		Součet		248,995			
9	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	248,995	63,21	15 738,97	CS ÚRS 2018 01
D 2			Zakládání				108 672,84	
10	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	2,016	822,10	1 657,35	CS ÚRS 2018 01
	W		1,2*1,2*0,1*14		2,016			
	W		Součet		2,016			
11	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,950	2 687,11	34 798,07	CS ÚRS 2018 01
	W		(1*1*0,5*14)+(0,5*0,5*1,7*14)		12,950			
	W		Součet		12,950			
12	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	75,600	515,22	38 950,63	CS ÚRS 2018 01
	W		(4,0*0,5*14)+(2,0*1,7*14)		75,600			
	W		Součet		75,600			
13	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	75,600	245,66	18 571,90	CS ÚRS 2018 01
14	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,139	37 511,00	5 214,03	CS ÚRS 2018 01
	W		0,12591		0,126			
	W		Mezisoučet		0,126			
	W		"přesahy a ostatní" 0,1*0,126		0,013			
	W		Součet		0,139			
15	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,366	25 904,00	9 480,86	CS ÚRS 2018 01
	W		0,30496		0,305			
	W		Mezisoučet		0,305			
	W		"přesahy a ostatní" 0,2*0,305		0,061			
	W		Součet		0,366			
D 4			Vodorovné konstrukce				6 041,15	
16	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	20,160	299,66	6 041,15	CS ÚRS 2018 01
	W		1,2*1,2*14		20,160			
	W		Součet		20,160			
D 998			Přesun hmot				4 334,33	
17	K	998014211	Přesun hmot pro objekty jednopodlažní z kovových prvků	t	41,457	104,55	4 334,33	CS ÚRS 2018 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 085 837,48	
D 764			Konstrukce klempířské				34 944,96	
18	K	764432R01	K-01 - D+M žlab hranatý , rš 560 mm _ TiZn tl. 0,7 mm _ kompletní systémové řešení	m	36,000	799,66	28 787,76	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>					
19	K	764432R02	K-02 - D+M okapní svod kruhový , rš 400 mm _ TiZn tl. 0,7 mm _ kompletní systémové řešení	m	8,400	678,00	5 695,20	CS VLASTNÍ
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>					
	W		3*2,8		8,400			
	W		Součet		8,400			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
	W				0,000			
20	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské	%	330,000	1,40	462,00	CS ÚRS 2018 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 050 892,52	
21	K	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	11 628,133	89,44	1 040 020,22	CS VLASTNÍ

Poznámka k položce:

Specifikace / rozsah provedení - viz TZ:

-dodávka a výroba ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD

-dodávka veškerých spojovacích a kotevních prvků

-kompletní povrchové úpravy prvků dle požadavků PD a PBŘ

-střešní krytina trapézový plech

-veškeré

přesuny/zdvíhací technika a kompletní montážní práce

-kompletní montážní / usazovací a kotevní práce

-dílečná dokumentace vč. statického přepočtu

-ostatní nespecifikované práce a dodávky, které bezprostředně souvisí s provedení

předmětného prvku/konstrukce dle zadávací dokumentace (podliti kotevních prvků a ostatní)

-veškeré náklady na dodávku a provedení jsou obsaženy v jednotkové ceně

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
	W		"viz v.č. D.1.2_102/103" 7296,5+(15*6,2*35,21)		10 571,030			
	W		Mezisoučet		10 571,030			
	W		"ostatní drobné související prvky" 0,1*10571,03		1 057,103			
	W		Součet		11 628,133			
22	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	9 883,913	1,10	10 872,30	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 131,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	76 131,25	21,00%	15 987,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

92 118,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:
D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

76 131,25

N00 - Technika prostředí staveb

76 131,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

76 131,25

D N00 Technika prostředí staveb

76 131,25

1	K	N00_R01	Zdravotně technické instalace_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	76 131,25	76 131,25	
---	---	---------	--	------	-------	-----------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.2 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel:

SMO MO Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

144 775,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	144 775,89	21,00%	30 402,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

175 178,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis: D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **D.1.4.2 - Silnoproudá elektrotechnika**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

144 775,89

N00 - Technika prostředí staveb

144 775,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

D.1.4.2 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

144 775,89

D N00 Technika prostředí staveb

144 775,89

1	K	N00_R01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	144 775,89	144 775,89	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 03 - OPLOCENÍ

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

295 956,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	295 956,72	21,00%	62 150,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

358 107,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 03 - OPLOCENÍ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

295 956,72

HSV - Práce a dodávky HSV

25 056,72

1 - Zemní práce

5 636,26

2 - Zakládání

17 857,31

998 - Přesun hmot

1 563,15

PSV - Práce a dodávky PSV

270 900,00

767 - Konstrukce zámečnické

270 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 03 - OPLOCENÍ

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

295 956,72

D HSV Práce a dodávky HSV

25 056,72

D 1 Zemní práce

5 636,26

1	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	4,545	632,11	2 872,94	CS ÚRS 2018 01
	W		"základové patky" (45*0,3*0,3*0,9)+(0,5*0,5*0,9*4)		4,545			
	W		Součet		4,545			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,091	225,44	922,28	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad" ((45*0,3*0,3*0,9)+(0,5*0,5*0,9*4))*0,9		4,091			
	W		Součet		4,091			
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	40,910	17,55	717,97	CS ÚRS 2018 01
	W		4,091*10 'Přepočtené koeficientem množství		40,910			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,091	13,20	54,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	7,364	140,33	1 033,39	CS ÚRS 2018 01
	W		4,091*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		7,364			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,454	78,60	35,68	CS ÚRS 2018 01
	W		"předpoklad" 4,545-4,091		0,454			
	W		Součet		0,454			
	D	2	Zakládání				17 857,31	
7	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisku tříděného	m3	0,505	801,00	404,51	CS ÚRS 2018 01
	W		"základové patky" (45*0,3*0,3*0,1)+(0,5*0,5*0,1*4)		0,505			
	W		Součet		0,505			
8	K	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	4,040	2 450,00	9 898,00	CS ÚRS 2018 01
	W		(45*0,3*0,3*0,8)+(0,5*0,5*0,8*4)		4,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		4,040			
9	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,202	37 400,00	7 554,80	CS ÚRS 2018 01
	WV		"předpoklad" 50/1000*4,04		0,202			
	WV		Součet		0,202			
	D	998	Přesun hmot				1 563,15	
10	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení v do 3 m	t	10,421	150,00	1 563,15	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				270 900,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				270 900,00	
11	K	767015R01	Dodávka, výroba a montáž zámečnických výrobků _ VSTUPNÍ BRANKA 1200/2000 mm	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	CS VLASTNÍ
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.</i> <i>-dodávky _ dle specifikace PD a TZ</i> <i>-dodávka kotevních prvků, doplňků a systémového příslušenství</i> <i>-veškeré přesuny a montážní práce</i> <i>-kompletní povrchové úpravy výrobků</i> <i>-ostatní, jinde neuvedené, související práce a dodávky potřebné k provedení dle specifikace PD a TZ</i></p>					
	WV		"viz v.č. D.1.1_103, TZ					
	WV		1,0		1,000			
	WV		Součet		1,000			
12	K	767015R02	Dodávka, výroba a montáž zámečnických výrobků _ VJEZDOVÁ AUTOMATICKÁ BRÁNA 5250/2000 mm	kus	1,000	79 800,00	79 800,00	CS VLASTNÍ
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.</i> <i>-dodávky _ dle specifikace PD a TZ</i> <i>-dodávka kotevních prvků, doplňků a systémového příslušenství</i> <i>-veškeré přesuny a montážní práce</i> <i>-kompletní povrchové úpravy výrobků</i> <i>-ostatní, jinde neuvedené, související práce a dodávky potřebné k provedení dle specifikace PD a TZ</i></p>					
	WV		"viz v.č. D.1.1_103, TZ					
	WV		1,0		1,000			
	WV		Součet		1,000			
13	K	767015R03	Dodávka, výroba a montáž zámečnických výrobků _ oplocení-PLETIVOVÉ PANELE včetně podhrabových desek (v=2530+300 mm)	m	104,000	1 650,00	171 600,00	CS VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.</i> <i>-dodávky _ dle specifikace PD a TZ</i> <i>-dodávka kotevních prvků, doplňků a systémového příslušenství</i> <i>-veškeré přesuny a montážní práce</i> <i>-kompletní povrchové úpravy výrobků</i> <i>-ostatní, jinde neuvedené, související práce a dodávky potřebné k provedení dle specifikace PD a TZ</i> <i>Oplocení areálu bude novým systémovým pletivovým plotem výšky 2m s podhrabovými deskami v 300mm systémovými panely výšky 1630mm. Panely budou s obdélníkovými oky 50x200mm, jež budou vymezeny svislými pruty pr. 5mm a dvěma vodorovnými pruty 6mm. Podhrabová deska bude betonová, hladká v. 300mm, délky 2450mm tl. 50mm. Uložená bude do ocelových pozinkovaných držáků podhrabových desek. Rozteč čtvercových ocelových sloupků 60x60x2mm bude 2530mm. Rozteče pečlivě vyměřit. Sloupky budou zakončeny plastovými krytkami černými. Celková délka sloupků bude 2600mm. Pletivo, sloupky, držáky - žárově zinkované. Kratší plotové panely neřezat, stříhat.</i></p>					
			"viz v.č. D.1.1_103, TZ					
			104,0				104,000	
			Součet				104,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

IO 01 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 761 092,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 761 092,00	21,00%	369 829,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 130 921,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 01 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 761 092,00

N00 - Provozní a inženýrské objekty

1 761 092,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: IO 01 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 761 092,00

D N00 Provozní a inženýrské objekty

1 761 092,00

1	K	N00_R01	Zpevněné plochy_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	1 761 092,00	1 761 092,00	
---	---	---------	--	------	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

IO 03 - PŘÍPOJKA HORKOVODU

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

414 128,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	414 128,09	21,00%	86 966,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

501 094,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 03 - PŘÍPOJKA HORKOVODU**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

414 128,09

N00 - Provozní a inženýrské objekty

414 128,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: IO 03 - PŘÍPOJKA HORKOVODU

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

414 128,09

D N00 Provozní a inženýrské objekty

414 128,09

1	K	N00_R01	PŘÍPOJKA HORKOVODU_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	414 128,09	414 128,09	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

IO 04.1 - PRODLOUŽENÍ VODOVODU

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

673 015,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	673 015,54	21,00%	141 333,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

814 348,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 04.1 - PRODLOUŽENÍ VODOVODU**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

673 015,54

N00 - Provozní a inženýrské objekty

673 015,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 04.1 - PRODLOUŽENÍ VODOVODU**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

673 015,54

D N00 Provozní a inženýrské objekty

673 015,54

1	K	N00_R01	PRODLOUŽENÍ VODOVODU_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	673 015,54	673 015,54	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

IO 04.2 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

146 845,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	146 845,86	21,00%	30 837,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

177 683,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 04.2 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

146 845,86

N00 - Provozní a inženýrské objekty

146 845,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 04.2 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

146 845,86

D N00 Provozní a inženýrské objekty

146 845,86

1	K	N00_R01	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	146 845,86	146 845,86	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

IO 06 - PRODLOUŽENÍ ROZVODU VO

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

128 395,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	128 395,15	21,00%	26 962,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

155 358,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 06 - PRODLOUŽENÍ ROZVODU VO**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

128 395,15

N00 - Provozní a inženýrské objekty

128 395,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **IO 06 - PRODLOUŽENÍ ROZVODU VO**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

128 395,15

D N00 Provozní a inženýrské objekty

128 395,15

1	K	N00_R01	PRODLOUŽENÍ ROZVODU VO_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	128 395,15	128 395,15	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02.1 - PŘELOŽKA KANALIZACE

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

256 916,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	256 916,12	21,00%	53 952,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

310 868,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.1 - PŘELOŽKA KANALIZACE**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

256 916,12

N00 - Provozní a inženýrské objekty

256 916,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 02.1 - PŘELOŽKA KANALIZACE

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

256 916,12

D N00 Provozní a inženýrské objekty

256 916,12

1	K	N00_R01	PŘELOŽKA KANALIZACE _ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	256 916,12	256 916,12	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02.2 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

110 947,36

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 947,36	21,00%	23 298,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

134 246,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.2 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

110 947,36

N00 - Provozní a inženýrské objekty

110 947,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.2 - KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

110 947,36

D N00 Provozní a inženýrské objekty

110 947,36

1	K	N00_R01	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	110 947,36	110 947,36	
---	---	---------	---	------	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02.3 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 061 875,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 061 875,32	21,00%	222 993,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 284 869,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.3 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 061 875,32

N00 - Provozní a inženýrské objekty

1 061 875,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.3 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 061 875,32

D N00 Provozní a inženýrské objekty

1 061 875,32

1	K	N00_R01	KANALIZACE DEŠŤOVÁ_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	1 061 875,32	1 061 875,32	
---	---	---------	---	------	-------	--------------	--------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt:

SO 02.4 - KANALIZACE JEDNOTNÁ

KSO: 801 59 9

Místo: Ostrava

Zadavatel:

SMO MO Poruba

Uchazeč:

Na základě výběrového řízení

Projektant:

PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

151 851,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	151 851,28	21,00%	31 888,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

183 740,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.4 - KANALIZACE JEDNOTNÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ,
s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

151 851,28

N00 - Provozní a inženýrské objekty

151 851,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: **SO 02.4 - KANALIZACE JEDNOTNÁ**

Místo: Ostrava

Datum: 24. 2. 2018

Zadavatel: SMO MO Poruba

Projektant: PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Uchazeč: Na základě výběrového řízení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

151 851,28

D N00 Provozní a inženýrské objekty

151 851,28

1	K	N00_R01	KANALIZACE JEDNOTNÁ_ viz samostatný soupis prací	kpl.	1,000	151 851,28	151 851,28	
---	---	---------	--	------	-------	------------	------------	--

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V20180203	POL.ROZP. IO 01	JKSO	822
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Zpevněná plocha		Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	694
V20180203	Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě		Náklady na m.j.	2 538
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	V20180203
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 755 825	Ztížené výrobní podmínky	
Z	PSV celkem		Oborová přírážka	
R	M práce celkem		Přesun stavebních kapacit	
N	M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem		1 755 825	Zařízení staveniště	1 756
			Provoz investora	1 756
HZS			Kompletační činnost (IČD)	1 756
ZRN+HZS		1 755 825	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS		1 761 092	Ostatní náklady celkem	5 267
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Věra Majorošová			Jméno :	Jméno :
Datum :02/2018			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0	%		1 761 092 Kč
DPH	21,0	%		369 829 Kč
Základ pro DPH		%		
DPH		%		
CENA ZA OBJEKT CELKEM				2 130 922 Kč

Poznámka :

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet : V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	178 934				
2 Základy a zvláštní zakládání	7 203				
3 Svislé a kompletní konstrukce	8 203				
4 Vodorovné konstrukce	83 300				
5 Komunikace	1 200 306				
8 Trubní vedení	2 751				
91 Doplnující práce na komunikaci	45 093				
99 Staveništní přesun hmot	213 345				
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	16 689				
CELKEM OBJEKT	1 755 825				

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			1 755 825	
Oborová přírážka			1 755 825	
Přesun stavebních kapacit			1 755 825	
Mimostaveništní doprava			1 755 825	
Zařízení staveniště		0,1	1 755 825	1 756
Provoz investora		0,1	1 755 825	1 756
Kompletační činnost (IČD)		0,1	1 755 825	1 756
Zatěžovací zkoušky				
Rezerva rozpočtu			1 755 825	
CELKEM VRN				5 267

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce						
1	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém řádek u stáv.obr.-napojení:7,5	m2	7,50	24,91	186,83		
				7,50				
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých napojení na stáv.komunikaci:7,5	m	7,50	49,16	368,70		
				7,50				
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m dle situace:(421+206+24,5)*0,2	m3	130,30	29,21	3 806,06		
				130,30				
4	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 výměna podloží:(421+206+24,5)*0,5	m3	325,75	120,00	39 090,00		
				325,75				
5	122202309R00	Příplatek za lepivost - odkop pro dálnice v hor. 3 výměna podloží:(421+206+24,5)*0,5	m3	325,75	50,00	16 287,50		
				325,75				
6	132203312R00	Hloubení rýh pro drény, hloubky do 1,3 m, v hor.3 0,4*0,4*35	m	5,60	250,00	1 400,00		
				5,60				
7	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m kapacita vozu 12 m3, nosnost 13,5 t výměna podloží:(421+206+24,5)*0,5 ornice sejmutá:130,3 rozproštění:-(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5 výkop rýhy:5,6	m3	364,38	226,52	82 538,23		
				325,75				
				130,30				
				-97,28				
				5,60				
8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním 0,4*0,4*35	m3	5,60	79,47	445,03		
				5,60				
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	5,60	750,00	4 200,00	1,70000	9,52000

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
		srov. cena-drenážní potrubí:0,4*0,4*35		5,60				
10	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	97,28	25,00	2 431,88		
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5		97,28				
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	325,75	21,01	6 844,01		
		(421+206+24,5)/2		325,75				
12	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	325,75	20,80	6 775,60		
		(421+206+24,5)/2		325,75				
13	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	97,28	120,00	11 673,00		
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5		97,28				
14	185802123R00	Hnojení umělým hnojivem na svahu 1:2	t	0,00	75 000,00	367,50		
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5*0,05/1000		0,00				
15	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2	m2	291,83	5,30	1 546,67		
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5*3		291,83				
16	00572400A	Směs travní parková I. běžná zátěž	kg	2,43	100,00	243,19	0,00100	0,00243
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5*0,025		2,43				
17	25191158	Trávníkové hnojivo po 10 kg	Kg	2,43	300,00	729,57	0,00100	0,00243
		úprava podél objektu:(7,7+35,15+19,9+2,1)*1,5*0,025		2,43				
	Celkem za	1 Zemní práce				178 933,76		9,52486
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání						
18	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 (B 30)	m3	2,57	2 808,28	7 203,24	2,44622	6,27455
		palisády:7,5*0,6*0,3+7,5*0,3*0,25*2+0,6*0,3*0,25*2		2,57				

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				7 203,24		6,27455
	Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce						
19	338920022R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 90 cm TZ:7.65	m	7,65 7,65	516,73	3 952,98	0,25830	1,97599
20	59228413A	Palisáda přírodní 12x18x80 cm srovnatelná cena:7,65/0,18	kus	42,50 42,50	100,00	4 250,00	0,05050	2,14625
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				8 202,98		4,12224
	Díl: 4	Vodorovné konstrukce						
21	451571221R00	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm přístřešek:213	m2	213,00 213,00	140,00	29 820,00	0,20040	42,68520
22	451971112R00	Položení vrstvy z geotextilie, uchycení sponami 438+206+24,5	m2	668,50 668,50	45,00	30 082,50	0,00225	1,50413
23	67352022	Geotextilie silniční PK-Tex PP 25 110 g/m2 438+206+24,5	m2	668,50 668,50	35,00	23 397,50	0,00011	0,07354
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				83 300,00		44,26286
	Díl: 5	Komunikace						
24	564801500U00	Podklad komunikací štěrkodrti 25cm výměna podloží:(431+206+15+9,5)*2	m2	1 323,00 1 323,00	175,00	231 525,00	0,46166	610,77618
25	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm přístřešek:206	m2	206,00 206,00	165,00	33 990,00	0,27994	57,66764
26	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm zpevněné plochy živичné, přístřešek:438+206	m2	644,00 644,00	220,00	141 680,00	0,37080	238,79520

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
27	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm zpevněná plocha pěší, kontejner:15+9,5	m2	24,50 24,50	275,00	6 737,50	0,46166	11,31067
28	564952111R00	Podklad z minerálního betonu tloušťky 15 cm zpevněné plochy živičné:438	m2	438,00 438,00	450,00	197 100,00	0,39452	172,79976
29	565161211RT2	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.8 cm plochy 201-1000 m2	m2	438,00	230,00	100 740,00	0,21100	92,41800
30	573111111R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	438,00	14,00	6 132,00	0,00561	2,45718
31	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	438,00	14,00	6 132,00	0,00071	0,31098
32	577142112RT2	Beton asfaltový ACO 11+, ACO 16+, nad 3 m, tl.4 cm plochy 201-1000 m2	m2	438,00	340,00	148 920,00	0,12966	56,79108
33	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm dle situace:(7,7+0,1+1,5+0,1+5+20+12+2+2)*0,1	m2	5,04 5,04	412,66	2 079,81	0,11000	0,55440
34	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. chodník, kontejner:15+9,5 u pozemního objektu:41,6	m2	66,10 24,50 41,60	200,00	13 220,00	0,07200	4,75920
35	596911212U00	Klad zámk dl tl80 skA<300m2 vozov přístřešek:213 u pozemního objektu:41,6*0,1	m2	217,16 213,00 4,16	200,00	43 432,00	0,10362	22,50212
36	597092122RS2	Žlabová vpust ACO MultiDrain V100 DN 150 dl.500 mm šířka 135 mm, výška 600 mm	kus	2,00	7 500,00	15 000,00	0,07396	0,14792
37	597092132RS4	Čelo žlabu pro přípojku DN100 ACO MultiDrain V 100 pro stavební výšku 15.	kus	2,00	1 000,00	2 000,00	0,00116	0,00232
38	597092143RS3	Krycí rošt ACO Multidrain V 100, C 250, dl.1000 mm mřížkový MW 25x12,5 mm, pozink. ocel 5+37	kus	42,00 42,00	600,00	25 200,00	0,00326	0,13692

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
39	597092211R00	Žlab odvodňovací ACO MultiDrain V 150 S dl.1000 mm 5+37 0	kus	42,00 42,00 0	2 300,00	96 600,00	0,11413	4,79346
40	597101113RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton včetně beton. lože B 20, zatížení C 250, D 400 kN 5+37	m	42,00 42,00	500,00	21 000,00	0,24147	10,14174
41	597103111RT1	Montáž vpusti pro žlaby polymerbetonové včetně obetonování B 15, zatížení A 15 - C 250 kN srov. cena C250:2	kus	2,00 2,00	5 400,00	10 800,00	0,10894	0,21788
42	599141111RA	Vyplnění živičnou zálivkou styčné plochy	m	7,50	54,69	410,18	0,00360	0,02700
43	58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2 1/4*5,04*0,1	T	0,13 0,13	5 900,00	743,40	1,00000	0,12600
44	59245264	Dlažba BEST KLASIKO červená pro nevidomé 20x10x8 srovnatelná cena - šedá:0,4*3,5+0,4*1,5	m2	2,00 2,00	500,00	1 000,00	0,17600	0,35200
45	59245266	Dlažba BEST KLASIKO barevná 20x10x8 srovnatelná cena - šedá:213+15+9,5-(0,4*3,5+0,4*1,5)+(41,6*0,1)	m2	239,66 239,66	400,00	95 864,00	0,17600	42,18016
Celkem za		5 Komunikace				1 200 305,88		1 329,26781
Díl: 8		Trubní vedení						
46	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 0,3*35	m2	10,50 10,50	35,87	376,64	0,00018	0,00189
47	871228111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 150 mm	m	35,00	7,85	274,75		
48	28611223	Trubka PVC-U drenážní flexibilní DN 100 mm	m	35,00	60,00	2 100,00	0,00048	0,01680
Celkem za		8 Trubní vedení				2 751,39		0,01869
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci						

Položkový rozpočet

Stavba :	V20180203 Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě	Rozpočet: V20180203
Objekt :	IO 01 Zpevněná plocha	POL.ROZP. IO 01

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
49	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 TZ:147	m	147,00 147,00	105,00	15 435,00	0,13612	20,00964
50	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	7,50	34,39	257,93		
51	59217421	Obrubník chodníkový ABO 14-10 1000/100/250 TZ:147	kus	147,00 147,00	200,00	29 400,00	0,06000	8,82000
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				45 092,93		28,82964
Díl:	99	Staveništní přesun hmot						
52	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1 422,30	150,00	213 345,10		
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				213 345,10		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						
53	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	2,59	2 000,00	5 175,00		
54	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	12,94	750,00	9 703,13		
55	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	2,59	400,00	1 035,00		
56	979999996R00	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	2,59	300,00	776,25		
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				16 689,38		

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307
Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:
Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 256 916,12

Cena bez DPH 256 916,12

DPH základní	21,00%	ze	256 916,12	53 952,39
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	310 868,51
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		256 916,12	310 868,51
2	IO 02.1 Přeložka splaškové kanalizační přípojky	256 916,12	310 868,51
Celkové náklady za stavbu		256 916,12	310 868,51

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 2 - IO 02.1 Přeložka splaškové kanalizační přípojky

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	256 916,12
--------------------	------------

Cena bez DPH	256 916,12
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	256 916,12	53 952,39
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	310 868,51
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 2 - IO 02.1 Přeložka splaškové kanalizační přípojky

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu	256 916,12
HSV - Práce a dodávky HSV	246 416,12
1 - Zemní práce	64 418,00
2 - Zakládání	208,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 050,80
4 - Vodorovné konstrukce	4 201,20
8 - Trubní vedení	169 977,50
998 - Přesun hmot	6 560,00
OST - Ostatní	10 500,00
Celkové náklady za stavbu	256 916,12

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 2 - IO 02.1 Přeložka splaškové kanalizační přípojky

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

256 916,12

HSV - Práce a dodávky HSV

246 416,12

1 - Zemní práce

64 418,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	56,700	361,00	20 468,70
			5*0,8*1,85+15,5*0,8*1,56+10,5*0,8*1,415+4,5*0,8*1,725		44,840		
			1,8*1*1,85+1,8*1*1,56+1,8*1*1,42+1,8*1*1,73		11,808		
			Součet		56,648		
			56,7		56,700		
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m	m2	112,100	93,20	10 447,72
			5*1,85*2+15,5*1,56*2+10,5*1,415*2+4,5*1,725*2		112,100		
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m	m2	112,100	16,80	1 883,28
			112,1		112,100		
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	56,700	73,80	4 184,46
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	37,530	28,50	1 069,61
			56,7-(35,5*0,8*0,61)-(0,3*0,3*3,14*6,55)		37,525		
			Součet		37,525		
			37,53		37,530		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,170	227,00	4 351,59
			56,7-37,53		19,170		
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m3	19,170	54,30	1 040,93
			56,7-37,53		19,170		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	19,170	14,90	285,63
9	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	19,170	400,00	7 668,00
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,530	79,50	2 983,64
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,064	335,00	4 376,44
			35,5*0,8*0,46		13,064		
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	23,000	246,00	5 658,00
			13,064*1,75		22,862		
			Součet		22,862		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			23		23,000		
2 - Zakládání							208,62
13	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	35,600	5,86	208,62
			35,5*0,8+1,8*1*4		35,600		
3 - Svislé a kompletní konstrukce							1 050,80
14	K	359901211	Monitoring kanalizace jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	35,500	29,60	1 050,80
			35,5		35,500		
4 - Vodorovné konstrukce							4 201,20
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,400	778,00	4 201,20
			35,6*0,15		5,340		
			Součet		5,340		
			5,4		5,400		
8 - Trubní vedení							169 977,50
16	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	39,000	112,00	4 368,00
			39		39,000		
17	M	286171120	trubka kanalizační PP SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	13,000	1 100,00	14 300,00
			(35,5*1,1)/3		13,017		
			Součet		13,017		
			13		13,000		
18	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	39,000	18,00	702,00
19	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	1,000	5 140,00	5 140,00
20	K	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	2,000	5 130,00	10 260,00
21	K	894812313	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	1,000	5 470,00	5 470,00
22	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	4,000	3 740,00	14 960,00
23	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	4,000	89,10	356,40
24	K	894812378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	4,000	7 800,00	31 200,00
25	K	899914114	Montáž ocelové chráničky D 324 x 10 mm	m	17,510	1 410,00	24 689,10
			(10+7)*1,03		17,510		
26	M	140111120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 324 x 8,0 mm	m	17,510	3 200,00	56 032,00
27	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
998 - Přesun hmot							6 560,00
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,240	250,00	6 560,00
OST - Ostatní							10 500,00
29	K	9211111	Demontáž, zaslepení a zafoukání popilkocementem stávajícího kanalizačního potrubí cca 39,6 m	kus	1,000	10 500,00	10 500,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307
Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:
Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 110 947,36

Cena bez DPH 110 947,36

DPH základní	21,00%	ze	110 947,36	23 298,95
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	134 246,31
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		110 947,36	134 246,31
3	IO 02.2 Splašková kanalizační přípojka	110 947,36	134 246,31
Celkové náklady za stavbu		110 947,36	134 246,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 3 - IO 02.2 Splašková kanalizační přípojka

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	110 947,36
--------------------	------------

Cena bez DPH	110 947,36
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	110 947,36	23 298,95
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	134 246,31
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 3 - IO 02.2 Splašková kanalizační přípojka

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	110 947,36
HSV - Práce a dodávky HSV	110 947,36
1 - Zemní práce	45 987,58
2 - Zakládání	185,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 036,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 734,40
8 - Trubní vedení	54 063,20
998 - Přesun hmot	5 941,00
Celkové náklady za stavbu	110 947,36

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 3 - IO 02.2 Splašková kanalizační přípojka

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

110 947,36

HSV - Práce a dodávky HSV

110 947,36

1 - Zemní práce

45 987,58

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	46,500	210,00	9 765,00
			15,5*0,8*1,69+19,5*0,8*1,29		41,080		
			1,8*1*1,69+1,8*1*1,29		5,364		
			Součet		46,444		
			46,5		46,500		
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	102,700	93,20	9 571,64
			15,5*1,69*2+19,5*1,29*2		102,700		
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	102,700	16,80	1 725,36
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	46,500	73,80	3 431,70
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	28,600	28,50	815,10
			46,5-(35*0,8*0,61)-(0,3*0,3*3,14*2,98)		28,578		
			Součet		28,578		
			28,6		28,600		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	17,900	227,00	4 063,30
			46,5-28,6		17,900		
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m ³	17,900	54,30	971,97
			46,5-28,6		17,900		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	17,900	14,90	266,71
9	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m ³	17,900	180,00	3 222,00
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	28,600	79,50	2 273,70
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	12,900	335,00	4 321,50
			35*0,8*0,46		12,880		
			Součet		12,880		
			12,9		12,900		
12	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	22,600	246,00	5 559,60
			12,9*1,75		22,575		
			Součet		22,575		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			22,6			22,600	
2 - Zakládání							185,18
13	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	31,600	5,86	185,18
			35*0,8+1,8*1*2			31,600	
3 - Svislé a kompletní konstrukce							1 036,00
14	K	359901211	Monitoring kanalizace jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	35,000	29,60	1 036,00
4 - Vodorovné konstrukce							3 734,40
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,800	778,00	3 734,40
			31,6*0,15			4,740	
			Součet			4,740	
			4,8			4,800	
8 - Trubní vedení							54 063,20
16	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	38,500	112,00	4 312,00
			35*1,1			38,500	
17	M	286171120	trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	13,000	1 100,00	14 300,00
			38,5/3			12,833	
			Součet			12,833	
			13			13,000	
18	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	38,500	18,00	693,00
19	K	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	5 130,00	5 130,00
20	K	894812313	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	1,000	5 470,00	5 470,00
21	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	3 740,00	7 480,00
22	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	89,10	178,20
23	K	894812378	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	2,000	7 000,00	14 000,00
24	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
998 - Přesun hmot							5 941,00
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	23,764	250,00	5 941,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 1 061 875,32

Cena bez DPH 1 061 875,32

DPH základní	21,00%	ze	1 061 875,32	222 993,82
DPH snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v	CZK	1 284 869,14
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 061 875,32	1 284 869,14
5	IO 02.3 - Kanalizace dešťová	1 061 875,32	1 284 869,14
Celkové náklady za stavbu		1 061 875,32	1 284 869,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 5 - IO 02.3 - Kanalizace dešťová

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 061 875,32
--------------------	--------------

Cena bez DPH	1 061 875,32
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 061 875,32	222 993,82
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	1 284 869,14
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 5 - IO 02.3 - Kanalizace dešťová

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 061 875,32
HSV - Práce a dodávky HSV	1 061 875,32
1 - Zemní práce	326 474,83
2 - Zakládání	909,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 404,00
4 - Vodorovné konstrukce	20 726,76
5 - Komunikace pozemní	2 128,90
8 - Trubní vedení	658 497,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 254,50
997 - Přesun sutě	2 549,81
998 - Přesun hmot	35 929,25
Celkové náklady za stavbu	1 061 875,32

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 5 - IO 02.3 - Kanalizace dešťová

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 061 875,32

HSV - Práce a dodávky HSV

1 061 875,32

1 - Zemní práce

326 474,83

1	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	2,000	41,50	83,00
2 m2 - vozovka							
2					2,000		
2	K	113154225	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2,000	154,00	308,00
3	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	373,770	210,00	78 491,70
OLK							
(5,1*4,6+2,55*2,05)/2*2,61					37,437		
VSAKOVAČÍ ZAŘÍZENÍ							
(17,24*6,24+15,3*4,3)*1,94					336,333		
Součet					373,770		
373,77					373,770		
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	166,000	210,00	34 860,00
3,2*0,8*2,81+35,6*0,8*2,28+5,1*0,8*1,84+11,5*0,8*1,65					94,815		
1,4*0,8*1,35+16,7*0,8*1,45+9,1*0,8*1,01+1,95*0,8*1,1					29,953		
4*0,8*1,24+22*0,8*1,14					24,032		
1,6*0,8*(2,67+1,89+1,79+1,5+0,83+1,22+1,06)					14,029		
2,1*1,1*1,35					3,119		
Součet					165,948		
166					166,000		
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	289,250	93,20	26 958,10
3,2*2,81*2+35,6*2,28*2+5,1*1,84*2+11,5*1,65*2+1,4*1,35*2+16,7*1,45*2					289,248		
Součet					289,248		
289,25					289,250		
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	289,250	16,80	4 859,40
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	539,770	73,80	39 835,03
373,77+166					539,770		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	427,590	28,50	12 186,32
			539,77-112,18		427,590		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	112,180	227,00	25 464,86
			LOŽE+DESKA+OBSYP				
			23+0,8+48,65		72,450		
			OLK				
			2,05*2,55*1,72+(0,5*0,5*3,14*0,59)*2-0,2*0,2*3,14*0,59		9,843		
			ŠACHTY				
			0,213*0,213*3,14*(2,67+1,89+1,79+1,5+0,82+1,22+1,06)		1,560		
			0,5*0,5*3,14*1,35		1,060		
			VSAKOVACÍ ZAČÍZENÍ				
			15*4*0,4		24,000		
			2*0,8*2,04		3,264		
			Součet		112,177		
			112,18		112,180		
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m3	109,000	54,30	5 918,70
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	109,000	14,90	1 624,10
12	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	109,000	180,00	19 620,00
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	430,860	79,50	34 253,37
			427,59+2*0,8*2,04		430,854		
			Součet		430,854		
			430,86		430,860		
14	M	583336510.111	<i>Dobře hutnitelný materiál</i>	t	6,600	200,00	1 320,00
			zásyp pod komunikací				
			2*0,8*2,04*2		6,528		
			Součet		6,528		
			6,6		6,600		
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	48,650	335,00	16 297,75
			VSAKOVACÍ ZAŘÍZENÍ				
			15,3*4,3*0,15+0,4*4,3*0,15*2		10,385		
			POTRUBÍ				
			55,4*0,8*0,46+(16,7+1,95+26)*0,8*0,5		38,247		
			Součet		48,632		
			48,65		48,650		
16	M	583336500	<i>kamenivo těžené hrubé prané frakce 8-16</i>	t	20,800	381,00	7 924,80
			15,3*4,3*0,15+0,4*4,3*0,15*2		10,385		
			Součet		10,385		
			10,4*2		20,800		
			Součet		20,800		
17	M	583373020	<i>štěrkopisek frakce 0-16</i>	t	66,950	246,00	16 469,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			55,4*0,8*0,46		20,387		
			(16,7+1,95+26)*0,8*0,5		17,860		
			Součet		38,247		
			38,247*1,75		66,932		
			Součet		66,932		
			66,95		66,950		

2 - Zakládání

909,47

18	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	155,200	5,86	909,47
			55,4*0,8+44,65*0,8		80,040		
			3,32*2,82		9,362		
			15,3*4,3		65,790		
			Součet		155,192		
			155,2		155,200		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 404,00

19	K	359901211	Monitoring kanalizace jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	115,000	29,60	3 404,00
			115		115,000		

4 - Vodorovné konstrukce

20 726,76

20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	23,000	778,00	17 894,00
			pod potrubí				
			(55,4+44,65)*0,8*0,15		12,006		
			pod OLK				
			2,55*2,05*0,15		0,784		
			pod vsakovací objekt frakce 4-8				
			15,3*4,3*0,15		9,869		
			Součet		22,659		
			23		23,000		

21	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,800	3 020,00	2 416,00
			2,55*2,05*0,15		0,784		
			Součet		0,784		
			0,8		0,800		

22	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,380	302,00	416,76
			(2,55+2,05)*2*0,15		1,380		

5 - Komunikace pozemní

2 128,90

23	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2,000	106,00	212,00
24	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	2,000	227,00	454,00
25	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	2,000	353,00	706,00
26	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	2,000	14,70	29,40
27	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2,000	227,00	454,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	5,000	54,70	273,50

8 - Trubní vedení

658 497,80

29	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	64,000	317,00	20 288,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

55,4*1,15 63,710

Součet 63,710

64 64,000

30	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	51,500	399,00	20 548,50
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

44,65*1,15 51,348

Součet 51,348

51,5 51,500

31	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	192,00	192,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

32	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	1,000	165,00	165,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

33	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	115,500	18,00	2 079,00
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

64+51,5 115,500

34	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	2 990,00	2 990,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

35	K	894812202	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°,60°,90°	kus	4,000	3 080,00	12 320,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------

36	K	894812203	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 s přítokem tvaru T	kus	1,000	3 240,00	3 240,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

37	K	894812204	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 sběrné tvaru X	kus	1,000	3 450,00	3 450,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

38	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	7,000	2 290,00	16 030,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

39	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	3 390,00	3 390,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

40	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	7,000	785,00	5 495,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

41	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	7,000	66,90	468,30
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

42	K	894812263	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový děrovaný do teleskopické trubky (40 t)	kus	6,000	6 000,00	36 000,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

43	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	682,00	682,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

44	K	894812267	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 mříž litinová do teleskopu čtvercová pro zatížení 40 t	kus	1,000	6 660,00	6 660,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

45	M	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

46	K	89911123.011	Vsakovací objekt (15*4*0,4m) 24 m3 dodávka+montáž	kus	1,000	290 000,00	290 000,00
----	---	--------------	--	-----	-------	------------	------------

dodávka + montáž

akumulační boxy (1000*500*400 mm) 120 ks

spojka klip

434 ks

kryt odvětrání 110

1 ks

filtr do šachty DN160

1 ks

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			geotextilie 2*80m 1 ks 1		1,000		
47	K	899999.111	Jádrová navrtávka do prefabrikované betonové šachty DN 1000, vsazení 2 ks šachtové vložky utěsnění	kus	2,000	3 000,00	6 000,00
48	K	8999991111.112	Betonová prefabrikovaná šachta prof.1000mm tl. stěny 120mm - dodávka +montáž, Kameninová kyneta a nástupnice protiskluzová	kus	1,000	48 000,00	48 000,00
			D5 - Hl-2,05 m 1		1,000		
49	K	8999991111.114	OLK 1	subor	1,000	105 000,00	105 000,00
			x x x x x x x x x x x 1		1,000		
50	K	899999994	Kompletní vrt DN240 dodávka+montáž	subor	4,000	15 000,00	60 000,00
			Kompletní vrt vsakovací studny DN240, vystrojený pažnicí DN125 mm s perforací, vrtací práce včetně inženýringu hloubka vrtu pod terénem 10 m mezikruží vyplněno práným kačírkem frakce 4 - 8 mm 4		4,000		
51	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							11 254,50
52	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	175,000	62,70	10 972,50
			(15,3*4,3*2+4,3*0,7*2+15,3*0,7*2)*1,10		174,922		
			Součet		174,922		
			175		175,000		
53	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	5,000	56,40	282,00
			2*2+1		5,000		
997 - Přesun sutě							2 549,81
54	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,024	531,00	1 074,74
55	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	18,216	14,80	269,60
56	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,024	448,00	906,75
57	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,024	155,00	158,72
			1,024		1,024		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,000	140,00	140,00
			1		1,000		

998 - Přesun hmot

35 929,25

59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	143,717	250,00	35 929,25
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 151 851,28

Cena bez DPH 151 851,28

DPH základní	21,00%	ze	151 851,28	31 888,77
DPH snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v	CZK	183 740,05
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		151 851,28	183 740,05
6	IO 02.4 - Kanalizace jednotná	151 851,28	183 740,05
Celkové náklady za stavbu		151 851,28	183 740,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 6 - IO 02.4 - Kanalizace jednotná

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	151 851,28
--------------------	------------

Cena bez DPH	151 851,28
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	151 851,28	31 888,77
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	183 740,05
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 6 - IO 02.4 - Kanalizace jednotná

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	151 851,28
HSV - Práce a dodávky HSV	151 851,28
1 - Zemní práce	29 747,95
2 - Zakládání	60,42
3 - Svislé a kompletní konstrukce	236,80
4 - Vodorovné konstrukce	4 103,00
5 - Komunikace pozemní	8 296,80
8 - Trubní vedení	86 969,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	902,40
997 - Přesun sutě	10 199,26
998 - Přesun hmot	11 335,25
Celkové náklady za stavbu	151 851,28

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 6 - IO 02.4 - Kanalizace jednotná

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

151 851,28

HSV - Práce a dodávky HSV

151 851,28

1 - Zemní práce

29 747,95

46	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 300 mm	m2	8,000	41,50	332,00
47	K	113154225	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	8,000	154,00	1 232,00
1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,000	210,00	4 200,00
			8*1*1,88+2,1*1,1*1,9		19,429		
			Součet		19,429		
			20		20,000		
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,100	93,20	2 805,32
			8*1,88*2		30,080		
			Součet		30,080		
			30,1		30,100		
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,100	16,80	505,68
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	20,000	73,80	1 476,00
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,000	227,00	4 540,00
6	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m3	20,000	54,30	1 086,00
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,000	14,90	298,00
8	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	20,000	180,00	3 600,00
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,510	79,50	994,55
			20-(8*1*0,75)-0,5*0,5*3,14*1,9		12,509		
			Součet		12,509		
			12,51		12,510		
10	M	583336510.111	Dobře hutitelný materiál	t	25,020	200,00	5 004,00
			12,51*2		25,020		
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,800	335,00	1 608,00
			8*1*0,6		4,800		
12	M	583373020	šterkopiesek frakce 0-16	t	8,400	246,00	2 066,40
			4,8*1,75		8,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2 - Zakládání							60,42
13	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	10,310	5,86	60,42
					8*1+2,1*1,1	10,310	
3 - Svislé a kompletní konstrukce							236,80
14	K	359901211	Monitoring kanalizace jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	8,000	29,60	236,80
					8	8,000	
4 - Vodorovné konstrukce							4 103,00
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,200	778,00	155,60
					1,2*1,1*0,15	0,198	
					Součet	0,198	
					0,2	0,200	
16	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,200	2 610,00	3 132,00
					8*1*0,15	1,200	
17	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,700	302,00	815,40
					(8+1)*2*0,15	2,700	
5 - Komunikace pozemní							8 296,80
45	K	564851111	Podklad ze štěrku tř. ŠD tl 150 mm	m2	8,000	106,00	848,00
44	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	8,000	227,00	1 816,00
42	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	8,000	353,00	2 824,00
48	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	8,000	14,70	117,60
43	K	577134211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,000	227,00	1 816,00
49	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	16,000	54,70	875,20
8 - Trubní vedení							86 969,40
18	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	8,500	460,00	3 910,00
19	M	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	8,500	1 820,00	15 470,00
20	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	8,500	24,40	207,40
					8,5	8,500	
21	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	682,00	682,00
					1	1,000	
22	M	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 -s odvětráním	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
					1	1,000	
23	K	899999.111	Jádrová navrtávka do prefabrikované betonové šachty DN 300, vsazení šachtové vložky utěsnění	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
					1	1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	8999991111.111	Betonová prefabrikovaná šachta prof.1000mm tl. stěny 120mm - dodávka +montáž, Kameninová kyneta a nástupnice protiskluzová	kus	1,000	48 000,00	48 000,00
			S1 - hl. 1,9 m				
			1		1,000		
25	K	8999991111.114	Propojení nové kanalizace splaškové se stávající splaškovou kanalizací, napojení včetně těsnícího a montážního materiálu	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
			1		1,000		
26	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							902,40
36	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	16,000	56,40	902,40
			16		16,000		
997 - Přesun sutě							10 199,26
37	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	8,096	531,00	4 298,98
38	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	72,864	14,80	1 078,39
39	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,096	448,00	3 627,01
40	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,096	155,00	634,88
			4,096		4,096		
41	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	4,000	140,00	560,00
			4		4,000		
998 - Přesun hmot							11 335,25
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	45,341	250,00	11 335,25

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 673 015,54

Cena bez DPH 673 015,54

DPH základní	21,00%	ze	673 015,54	141 333,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	814 348,80
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		673 015,54	814 348,80
7	IO 04.1 - Prodloužení vodovodního řadu	673 015,54	141 333,26
Celkové náklady za stavbu		673 015,54	814 348,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 7 - IO 04.1 - Prodloužení vodovodního řadu

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 673 015,54

Cena bez DPH 673 015,54

DPH základní	21,00%	ze	673 015,54	141 333,26
snížená	15,00%	ze		#ODKAZ!

Cena s DPH	v	CZK	814 348,80
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 7 - IO 04.1 - Prodloužení vodovodního řadu

Místo: Ostrava - Poruba

Datum:

16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu	673 015,54
HSV - Práce a dodávky HSV	665 715,54
1 - Zemní práce	240 877,75
2 - Zakládání	454,74
4 - Vodorovné konstrukce	11 343,92
5 - Komunikace pozemní	49 301,25
8 - Trubní vedení	218 105,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 410,00
997 - Přesun sutě	72 002,83
998 - Přesun hmot	72 220,00
N00 - Nepojmenované práce	4 800,00
OST - Ostatní	2 500,00
Celkové náklady za stavbu	673 015,54

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 7 - IO 04.1 - Prodloužení vodovodního řadu

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

673 015,54

HSV - Práce a dodávky HSV

665 715,54

1 - Zemní práce

240 877,75

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	85,000	54,70	4 649,50
					85*1	85,000	
2	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 300 mm	m2	97,500	41,50	4 046,25
					12,5 m2 - vozovka		
					85 m2 - chodník		
					97,5	97,500	
3	K	113154225	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	12,500	154,00	1 925,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	98,000	195,00	19 110,00
					1+97	98,000	
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	121,520	200,00	24 304,00
					98*0,8*1,55	121,520	
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	120,300	210,00	25 263,00
					97*0,8*1,55	120,280	
					Součet	120,280	
					120,3	120,300	
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	300,700	93,20	28 025,24
					97*1,55*2	300,700	
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	300,700	16,80	5 051,76
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	120,300	73,80	8 878,14
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	120,300	227,00	27 308,10
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m3	120,300	54,30	6 532,29
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	120,300	14,90	1 792,47
13	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	120,300	180,00	21 654,00
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	73,000	79,50	5 803,50
					120,3-(97*0,8*0,61)	72,964	
					Součet	72,964	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			73			73,000	
15	M	583336510.111	Dobře hutnitelný materiál	t	146,000	200,00	29 200,00
			73*2			146,000	
			Součet			146,000	
			146			146,000	
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	35,700	335,00	11 959,50
			97*0,8*0,46			35,696	
			Součet			35,696	
			35,7			35,700	
17	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	62,500	246,00	15 375,00
			35,7*1,75			62,475	
			Součet			62,475	
			62,5			62,500	
2 - Zakládání							454,74
18	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	77,600	5,86	454,74
			97*0,8			77,600	
4 - Vodorovné konstrukce							11 343,92
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	11,640	778,00	9 055,92
			77,6*0,15			11,640	
20	K	452313161	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	0,400	2 960,00	1 184,00
			0,5*0,5*0,5*3			0,375	
			Součet			0,375	
			0,4			0,400	
21	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,000	368,00	1 104,00
			0,5*4*0,5*3			3,000	
5 - Komunikace pozemní							49 301,25
22	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	85,000	38,50	3 272,50
23	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	12,500	106,00	1 325,00
24	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	85,000	139,00	11 815,00
25	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	12,500	227,00	2 837,50
26	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	12,500	353,00	4 412,50
27	K	5723791111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 stávající demontovanou zámkovou dlažbou do lože z kameniva	m2	85,000	250,00	21 250,00
28	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	12,500	14,70	183,75
29	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,500	227,00	2 837,50
30	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	25,000	54,70	1 367,50
8 - Trubní vedení							218 105,05
31	K	852242121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 80	kus	1,000	597,82	597,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	552522260	trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT L=0,3 m	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
33	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	593,74	593,74
34	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
35	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	979,62	1 959,24
36	M	5511111.2	Multifunkční spojka jištěná proti posunu s úhlovým vychýlením DN 150	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
37	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	979,62	979,62
38	M	552536160	přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/80 mm	kus	1,000	2 860,00	2 860,00
39	K	871321141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 160 x 14,6 mm	m	102,000	116,00	11 832,00
			97*1,05		101,850		
			Součet		101,850		
			102		102,000		
40	M	286135340	potrubí třívrstvé PE100 RC-Wavin TS PE 100 RC+ DOQ, SDR11,160x14,6 , 12 m	m	102,000	956,00	97 512,00
			102		102,000		
41	K	877321101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 160	kus	3,000	308,00	924,00
42	M	28654410011	příruba volná PPs ocelovou vstředkou k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160	kus	3,000	3 000,00	9 000,00
43	M	28654409011	nákrůžek lemový z polypropylénu 160	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
44	K	877321113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub d 160	kus	1,000	322,00	322,00
45	M	286149900	tvarovka T-kus, SDR17, PE100, d 160	kus	1,000	1 920,00	1 920,00
46	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	677,05	677,05
47	M	422211490	šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, PN10 DN 80/90 PE 100	kus	1,000	9 220,00	9 220,00
48	M	422910730	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,5 m	kus	1,000	617,00	617,00
49	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	226,00	226,00
50	M	422735910	hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm	kus	1,000	10 700,00	10 700,00
51	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	1 206,38	1 206,38
52	M	422211530	šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, PN10 DN 150/160 PE 100	kus	1,000	20 100,00	20 100,00
53	M	422910740	souprava zemní typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,5 m	kus	1,000	625,00	625,00
54	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	102,000	18,00	1 836,00
55	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	102,000	44,30	4 518,60
56	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 020,00	12 040,00
57	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,333	355,00	473,22
58	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový	kus	1,333	1 060,00	1 412,98
59	M	422229991	Podkladní deska pod poklop	kus	2,000	750,00	1 500,00
60	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	686,00	686,00
61	M	422914520	poklop litinový-hydrantový DN 80	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
62	M	422914520.11	poklop-hydrantový - podkladní deska	kus	1,000	2 000,00	2 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	102,000	37,70	3 845,40
64	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	102,000	10,50	1 071,00
65	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání **1 410,00**

66	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	25,000	56,40	1 410,00
					12,5*2		25,000

997 - Přesun sutě **72 002,83**

67	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	55,150	531,00	29 284,65
					55,15		55,150

68	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	496,350	14,80	7 345,98
					55,15*9		496,350

69	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	55,150	448,00	24 707,20
					55,15		55,150

70	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,400	600,00	3 840,00
					6,4		6,400

71	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	48,750	140,00	6 825,00
					48,75		48,750

998 - Přesun hmot **72 220,00**

72	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	288,880	250,00	72 220,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

N00 - Nepojmenované práce **4 800,00**

73	K	211112	Práce neuvedené v PD, schválené technickým dozorem stavby, dle zápisu do stavebního deníku	hod	16,000	300,00	4 800,00
----	---	--------	--	-----	--------	--------	----------

OST - Ostatní **2 500,00**

74	K	9911111112	Uvedení vodovodu do provozu	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	------------	-----------------------------	-----	-------	----------	----------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307
Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:
Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 146 845,86

Cena bez DPH 146 845,86

DPH základní	21,00%	ze	146 845,86	30 837,63
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	177 683,49
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		146 845,86	177 683,49
4	IO 04.2- Vodovodní přípojka	146 845,86	177 683,49
Celkové náklady za stavbu		146 845,86	177 683,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 4 - IO 04.2- Vodovodní přípojka

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	146 845,86
--------------------	------------

Cena bez DPH	146 845,86
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	146 845,86	30 837,63
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	177 683,49
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 4 - IO 04.2- Vodovodní přípojka

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu	146 845,86
HSV - Práce a dodávky HSV	146 003,40
1 - Zemní práce	68 619,36
2 - Zakládání	232,52
4 - Vodorovné konstrukce	4 668,00
5 - Komunikace pozemní	7 259,70
8 - Trubní vedení	39 257,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	789,60
997 - Přesun sutě	11 457,62
998 - Přesun hmot	13 719,00
PSV - Práce a dodávky PSV	842,46
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	842,46
Celkové náklady za stavbu	146 845,86

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 4 - IO 04.2- Vodovodní přípojka

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

146 845,86

HSV - Práce a dodávky HSV

146 003,40

1 - Zemní práce

68 619,36

1	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 300 mm	m2	7,000	41,50	290,50
2	K	113154225	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	7,000	154,00	1 078,00
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	242,00	484,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	195,00	390,00
5	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,500	200,00	1 100,00
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	67,400	210,00	14 154,00
					40,8*0,8*1,66+6,3*0,8*1,9+2,5*0,8*1,8		67,358
					Součet		67,358
					67,4		67,400
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	168,400	93,20	15 694,88
					40,8*1,66*2+6,3*1,9*2+2,5*1,8*2		168,396
					Součet		168,396
					168,4		168,400
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	168,400	16,80	2 829,12
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	67,400	73,80	4 974,12
10	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	47,560	28,50	1 355,46
					67,4-(49,6*0,8*0,5)		47,560
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,840	227,00	4 503,68
					67,4-47,56		19,840
12	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m3	19,840	54,30	1 077,31
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	19,840	14,90	295,62
14	K	17120120199	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	19,840	180,00	3 571,20
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	47,560	79,50	3 781,02
					67,4-(49,6*0,8*0,5)		47,560
16	M	583336510.111	Dobře hutnitelný materiál	t	12,000	200,00	2 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			zásyp od komunikací				
			7*0,8*1,05*2		11,760		
			Součet		11,760		
			12		12,000		
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,900	335,00	4 656,50
			49,6*0,8*0,35		13,888		
			Součet		13,888		
			13,9		13,900		
18	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	24,325	246,00	5 983,95
			13,9*1,75		24,325		
2 - Zakládání							232,52
19	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	39,680	5,86	232,52
			49,6*0,8		39,680		
4 - Vodorovné konstrukce							4 668,00
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	6,000	778,00	4 668,00
			39,68*0,15		5,952		
			Součet		5,952		
			6		6,000		
5 - Komunikace pozemní							7 259,70
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	7,000	106,00	742,00
22	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	7,000	227,00	1 589,00
23	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	7,000	353,00	2 471,00
24	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	7,000	14,70	102,90
25	K	577134211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	227,00	1 589,00
26	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	14,000	54,70	765,80
8 - Trubní vedení							39 257,60
27	K	871181141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	56,500	60,20	3 401,30
			(49,6+1,7)*1,1		56,430		
			Součet		56,430		
			56,5		56,500		
28	M	286135260	potrubí třívrstvé PE100 RC, SDR11 50x4,60, 12 m	m	56,500	106,00	5 989,00
29	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100 - chránička	m	2,600	152,00	395,20
			1,6+1		2,600		
30	K	877181112	Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 50	kus	3,000	174,00	522,00
31	M	286149330	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 50	kus	3,000	394,00	1 182,00
32	K	891183111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 40	kus	1,000	160,00	160,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	281004003416	Rohový ventil ISO-ZAK GGG 40/46	KS	1,000	1 500,00	1 500,00
34	M	950105000002	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ 1,3 - 1,8 50 (1,3-1,8m)	KS	1,000	10 000,00	10 000,00
35	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	1,000	862,00	862,00
36	M	422735640	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-6/4"	kus	1,000	2 250,00	2 250,00
37	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	56,500	19,50	1 101,75

56,5 56,500

38	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	56,500	13,70	774,05
39	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	261,00	261,00
40	M	348100000001	PODKLAD. DESKA KASI KASI	KS	1,000	2 500,00	2 500,00
41	M	1750KASI0000	POKLAP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ VENTILOVÝ - VODA	KS	1,000	1 500,00	1 500,00
42	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	56,500	37,70	2 130,05
43	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	56,500	10,50	593,25
44	K	899913122	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 100	kus	4,000	409,00	1 636,00
45	K	899999999	Geodetické zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 789,60

46	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	14,000	56,40	789,60
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

7*2 14,000

997 - Přesun sutě 11 457,62

47	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	7,084	531,00	3 761,60
48	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	63,756	14,80	943,59
49	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,084	448,00	3 173,63
50	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	5,190	600,00	3 114,00

5,19 5,190

51	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3,320	140,00	464,80
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

3,32 3,320

998 - Přesun hmot 13 719,00

52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	54,876	250,00	13 719,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV 842,46

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 842,46

53	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	1,000	842,00	842,00
54	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,001	461,00	0,46

REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	47 475,00
CELKEM - MATERIÁL-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	78 402,60
Revize, měření osvětlení + 2%	2 517,55
<u>ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH</u>	<u>128 395,15</u>

Vypracoval : Seifert Marek

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

IO 06 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA JE SOUČÁSTÍ ROZPOČTU STAVBY

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamená to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	m	Silový celoplastový kabel CYKY 4Jx25	60	15,00	900,00	35,00	2100,00
2	kpl.	Zem. práce-bourání,výkop,lože,uložení,zához,hutnění	53	200,00	10 600,00	100,00	5300,00
3	m	Fólie 33cm	53	10,00	530,00	15,00	795,00
4	m	Silový celoplastový kabel CYKY 3Jx1,5	20	15,00	300,00	25,00	500,00
5	kpl.	Zapojení kabelu ve stožárové svorkovnici	3	800,00	2 400,00	200,00	600,00
6	m	Zemnicí vodič FeZn 10	4	300,00	1 200,00	700,00	2800,00
7	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	53	100,00	5 300,00	150,00	7950,00
8	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 110	57	50,00	2 850,00	150,00	8550,00
9	m	Výložník jednoduchý 0,5m	2	510,00	1 020,00	2000,00	4000,00
10	kpl.	LED svítidlo - ekv. R2L2 15W, IK08, IP66, 1672lm	2	1 000,00	2 000,00	4000,00	8000,00
11	ks	Svorka rozpojovací SR	2	450,00	900,00	1000,00	2000,00
12	den	Pronájem vysokozdvizné plošiny	2	5 000,00	10 000,00		
13	kpl.	Osv.stožár BM8m, vč.zákl.a výbavy,do země	2	3 500,00	7 000,00	15000,00	30000,00
		Celkem - montáž veřejného osvětlení			45 000,00		
		Kompletační činnost + 5,5%			2 475,00		
		CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE					72595,00
		Přesun + 3%					2177,85
		Prořez + 2%					1451,9
		Podr.materiál + 3%					2177,85
		Svítidla jsou ceněna vč.el.předřadníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel					

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ – PORUBĚ	JKSO	
Název objektu	IO 03 PŘÍPOJKA HORKOVODU	EČO	
Název části		Místo	
Objednavatel	SMO MO Poruba, Klimkovicá 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba	IČO	DRČ
Projektant	PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek
	ing. Bartoš	01/2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	13 500	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	2,30%	8 793	
2		Montáž	165 009	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0	
3	PSV	Dodávky	129 400	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	0,00%	0	
4		Montáž	71 248	11		0	16	Provozní vlivy	1,60%	6 117	
5	"M"	Dodávky	0				17	Ostatní	0,00%	0	
6		Montáž	3 160				18	NUS z rozpočtu		0	
7	ZRN (ř. 1-6)		382 318	12	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)		14 910	
20	HZS		16 900	21	Kompl. činnost	0	22	Ostatní náklady		0	

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	414 128,09
Objednavatel		24	05% 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis	Razítko	25	19% 414 128,09 DPH	78 684,34
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř.23-25)	492 812,43
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty	
		27	Dodávky objednavatele	0
		28	Klouzavá doložka	0
		29	Zvýhodnění + -	0

VÝKAZ-VÝMĚR

Stavba : ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ – PORUBĚ

Objekt : IO 03 PŘÍPOJKA HORKOVODU

JKSO :

Objednavatel : SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba

Zhotovitel :

Datum : 01/2018

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Práce a dodávky HSV											
1 Zemní práce											
1	221	001	Poplatek za skládku - zemina	t	168,200	200,00	0,00	33 640,00	33 640,00	0,00000	0,000
2	221	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	12,100	33,50	0,00	405,35	405,35	0,00000	0,000
3	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	100,000	210,00	0,00	21 000,00	21 000,00	0,00000	0,000
4	001	132201209	Příplatek za lepivost u rýh do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	100,000	23,20	0,00	2 320,00	2 320,00	0,00000	0,000
		151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	280,000	93,20	0,00	26 096,00	26 096,00	0,00000	0,000
		151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	280,000	16,80	0,00	4 704,00	4 704,00	0,00000	0,000
5	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	15,000	516,21	0,00	7 743,15	7 743,15	0,00000	0,000
6	MAT	581533010	písek technický tříděný KP 01 štuk 001	t	22,500	600,00	13 500,00	13 500,00	27 000,00	0,00000	0,000
7	001	174101101	Zásyp zhutněný jam šachet rýh nebo kolem objektů	m3	92,000	79,50	0,00	7 314,00	7 314,00	0,00000	0,000
8	001	162701105	Vodorovně přemístění výkopku do 10000 m horniny tř. 1 až 4	m3	92,000	227,00	0,00	20 884,00	20 884,00	0,00000	0,000
1 Zemní práce							13 500,00	137 606,50	151 106,50		0,00
2 Zakládání											
10	011	279311711	Dobetonování prostupu potrubí do šachtice	m3	0,600	2 320,00	0,00	1 392,00	1 392,00	0,00000	0,000
2 Zakládání							0,00	1 392,00	1 392,00		0,00
4 Vodorovné konstrukce											
11	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,800	778,00	0,00	5 290,40	5 290,40	0,00000	0,000
4 Vodorovné konstrukce							0,00	5 290,40	5 290,40		0,00
6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení											
14	014	612451420	Oprava vnitřních cementových omítek stěn rozsahu 50 % hladkých	m2	2,000	282,09	0,00	564,18	564,18	0,00000	0,000
6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení							0,00	564,18	564,18		0,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání											
15	013	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,600	2 520,00	0,00	1 512,00	1 512,00	0,00000	0,000
16	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	26,824	150,00	0,00	4 023,60	4 023,60	0,00000	0,000
17	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	241,416	50,00	0,00	12 070,80	12 070,80	0,00000	0,000
19		003	Poplatek za skládku - beton	t	0,200	250,00	0,00	50,00	50,00	0,00000	0,000
20		008	Vyčištění kanalizační jímky v šachtici	ks	1,000	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00	0,00000	0,000
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00	20 156,40	20 156,40		0,000
HSV Celkem							13 500,00	165 009,48	178 509,48		0,000
Práce a dodávky PSV											
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům											

VÝKAZ-VÝMĚR

Stavba : ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ – PORUBĚ

Objekt : IO 03 PŘÍPOJKA HORKOVODU

JKSO :

Objednavatel : SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba

Zhotovitel :

Datum : 01/2018

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
22	711	15	Prostup obvodovou zdí opatřen těsnícími kroužky a zaizolování obvodové zdi šachtice, podlahy budovy (LINKSEAL C)	ks	4,000	2 500,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00107	0,000	
22	711	711161336	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi vnitřního zdiva nebo stropů pásem Fondaline Render	m2	2,000	240,00	0,00	480,00	480,00	0,00107	0,000	
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							0,00	10 480,00	10 480,00		0,00	
713 Izolace tepelné												
23	MAT	004	Tepelná izolace potrubí URSA 42,4 - tl. 80 mm	m	8,000	450,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00000	0,000	
24	713	713462134	Izolace tepelné potrubí skružemi lepené DN 32 mm	m	8,000	100,00	0,00	800,00	800,00	0,00003	0,000	
25	MAT	005	Tepelná izolace potrubí URSA DN25 - tl. 20 mm	m	4,000	300,00	1 200,00	0,00	1 200,00	0,00000	0,000	
26	713	713462133	Izolace tepelné potrubí skružemi lepené DN 25 mm	m	4,000	80,00	0,00	320,00	320,00	0,00001	0,000	
713 Izolace tepelné							4 800,00	1 120,00	5 920,00		0,00	
733 Ústřední vytápění - potrubí												
27	MAT	013	Předizolované potrubí dle nabídky fy UPONOR 2018 - 01000285	kpl	1,000	88 000,00	88 000,00	0,00	88 000,00	0,00000	0,000	
28		014	Montáž předizolovaného potrubí	kpl	1,000	55 000,00	0,00	55 000,00	55 000,00	0,00000	0,000	
29	733	733111126	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 32	m	8,000	353,00	0,00	2 824,00	2 824,00	0,02000	0,000	
30	733	733111125	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 25	m	4,000	233,00	0,00	932,00	932,00	0,00653	0,000	
30	733	733111124	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m	1,000	189,00	0,00	189,00	189,00	0,00653	0,000	
32	733	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	13,000	7,94	0,00	103,22	103,22	0,00000	0,000	
733 Ústřední vytápění - potrubí							88 000,00	59 048,22	147 048,22		0,000	
734 Ústřední vytápění - armatury												
33	MAT	006	Kulový kohout Trival Vexve RED POINT typ 100, PN 40, DN 25	ks	3,000	2 500,00	7 500,00	0,00	7 500,00	0,00000	0,000	
33	MAT	7	Kulový kohout Trival Vexve RED POINT typ 101/G, PN 40, DN 25	ks	2,000	3 200,00	6 400,00	0,00	6 400,00	0,00000	0,000	
33	MAT	8	Kulový kohout Trival Vexve RED POINT typ 100, PN 40, DN 20	ks	1,000	1 900,00	1 900,00	0,00	1 900,00	0,00000	0,000	
34	MAT	9	Kulový kohout Trival Vexve RED POINT typ 100, PN 40, DN 32	ks	4,000	5 200,00	20 800,00	0,00	20 800,00	0,00000	0,000	
734 Ústřední vytápění - armatury							36 600,00	0,00	36 600,00		0,000	
783 Dokončovací práce - nátěry												
36	783	783425414	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 2x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	4,000	150,00	0,00	600,00	600,00	0,00014	0,000	
783 Dokončovací práce - nátěry							0,00	600,00	600,00		0,000	
PSV Celkem							129 400,00	71 248,22	200 648,22		0,00	
Práce a dodávky M												
23-M Montáže potrubí												

VÝKAZ-VÝMĚR

Stavba : ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ – PORUBĚ

Objekt : IO 03 PŘÍPOJKA HORKOVODU

JKSO :

Objednavatel : SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba

Zhotovitel :

Datum : 01/2018

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	923	230022029	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 3 kg D 44,5 mm tl 2,6 mm	kus	10,000	316,00	0,00	3 160,00	3 160,00	0,00000	0,000
		23-M	Montáže potrubí				0,00	3 160,00	3 160,00		0,000
			M Celkem				0,00	3 160,00	3 160,00		0,00
			Práce a dodávky Ostatní								
		O01	Ostatní								
45		012	Topná zkouška	hod	72,000	200,00	0,00	0,00	14 400,00	0,00000	0,000
45		012	Pevnostní výpočet potrubní trasy dle zvoleného dodavatele předizolovaného potrubí	ks	1,000	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00	0,00000	0,000
		O01	Ostatní				0,00	0,00	16 900,00		0,000
			Ostatní Celkem				0,00	0,00	16 900,00		0,000
			<u>Celkem</u>				<u>142 900,00</u>	<u>239 417,70</u>	<u>399 217,70</u>		<u>0,00</u>

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307
Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:
Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 995 517,70

Cena bez DPH 995 517,70

DPH základní 21,00% ze 995 517,70 209 058,72
snižená 15,00% ze

Cena s DPH	v	CZK	1 204 576,42
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	995 517,70	1 204 576,42
1	D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace	995 517,70	1 204 576,42
Celkové náklady za stavbu		995 517,70	1 204 576,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 1 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	995 517,70
--------------------	------------

Cena bez DPH	995 517,70
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	995 517,70	209 058,72
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	1 204 576,42
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 1 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava - Poruba

Datum:

16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	995 517,70
1 - Zemní práce	55 533,69
2 - Zakládání	301,79
4 - Vodorovné konstrukce	6 224,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	37 221,00
99 - Přesun hmot	37 221,00
PSV - Práce a dodávky PSV	860 687,22
713 - Izolace tepelné	17 366,44
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	221 881,23
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	190 846,93
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	10 672,70
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	292 165,76
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	85 794,16
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	41 960,00
N00 - Nepojmenované práce	35 550,00
N01 - Nepojmenovaný díl	27 300,00
Celkové náklady za stavbu	995 517,70

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 1 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

995 517,70

1 - Zemní práce

55 533,69

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	51,710	361,00	18 667,31
			3,34*0,6*0,3+5,18*0,8*1,1+5,65*0,6*0,4+3,75*0,8*1,2+4,13*0,6*0,34+2*0,6*0,4+1*0,6*0,4+2,5*0,6*0,4+2,1*0,6*0,4		12,782		
			21,37*0,8*1,14+7,06*0,8*1,26+5,5*0,8*1,4*2		38,926		
			Součet		51,708		
			51,71		51,710		
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	51,710	73,80	3 816,20
3	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	26,510	28,50	755,54
			51,71-25,2		26,510		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	25,200	227,00	5 720,40
			17,2+8		25,200		
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m ³	25,200	54,30	1 368,36
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	25,200	14,90	375,48
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	50,400	140,00	7 056,00
			25,2*2		50,400		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	18,800	79,50	1 494,60
			18,8		18,800		
9	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m ³	17,200	516,00	8 875,20
			5,18*0,8*0,41+3,34*0,6*0,2		2,100		
			5,65*0,6*0,2+3,75*0,8*0,46+4,13*0,6*0,2		2,554		
			2,5*0,6*0,2+1*0,6*0,2+2,5*0,6*0,2+2,1*0,6*0,2		0,972		
			(21,37+7,06+5,5)*0,8*0,425		11,536		
			Součet		17,162		
			17,2		17,200		
10	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	30,100	246,00	7 404,60
			17,2*1,75		30,100		

2 - Zakládání

301,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	51,500	5,86	301,79
			(3,34+5,62+4,13+2+1+2,5+2,1)*0,6		12,414		
			(5,18+3,75+21,37+7,06+5,5+5,5)*0,8		38,688		
			Součet		51,102		
			51,5		51,500		

4 - Vodorovné konstrukce

6 224,00

12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	8,000	778,00	6 224,00
			51,5*0,15		7,725		
			Součet		7,725		
			8		8,000		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

37 221,00

99 - Přesun hmot

37 221,00

13	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	45,226	823,00	37 221,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

860 687,22

713 - Izolace tepelné

17 366,44

14	K	713471211	Montáž tepelné izolace potrubí snímatelnými pouzdry na suchý zip	m	139,000	27,90	3 878,10
			12+5,5+6+34+37+14+3+4,5+23		139,000		

15	M	631545110	pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 28/25 mm	m	12,000	66,20	794,40
			1.NP				
			1,5*1,15		1,725		
			2.NP				
			(1+2+2+1)*1,15		6,900		
			3.NP				
			2,5*1,15		2,875		
			Součet		11,500		
			12		12,000		

16	M	631545100	pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 22/25 mm	m	5,500	62,10	341,55
			1.NP				
			(1,5+2,5+0,5)*1,15		5,175		
			Součet		5,175		
			5,5		5,500		

17	M	631545120	pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 35/25 mm	m	6,000	71,30	427,80
			1.NP				
			(2,5+0,5)*1,15		3,450		
			2.NP				
			(1,5+0,5)*1,15		2,300		
			Součet		5,750		
			6		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	631545150	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 60/25 mm</i>	m	34,000	85,90	2 920,60
			1.NP				
			(20+5+0,5)*1,15		29,325		
			2.NP				
			(2,5+0,5)*1,5		4,500		
			Součet		33,825		
			34		34,000		
19	M	631545310	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 28/30 mm</i>	m	37,000	75,20	2 782,40
			1.NP				
			(20+3+0,5+0,5)*1,15		27,600		
			2.NP				
			(1+2+2+2+1)*1,15		9,200		
			Součet		36,800		
			37		37,000		
20	M	631545300	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 22/30 mm</i>	m	14,000	70,10	981,40
			1.NP				
			(3+3+2+0,5)*1,15		9,775		
			2.NP				
			0,5*1,15		0,575		
			3.NP				
			2,5*1,15		2,875		
			Součet		13,225		
			14		14,000		
21	M	631546020	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 35/50 mm</i>	m	3,000	127,00	381,00
			2.NP				
			(1,5+0,5)*1,15		2,300		
			Součet		2,300		
			3		3,000		
22	M	631546030	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s Al folií 42/50 mm</i>	m	4,500	133,00	598,50
			1.NP				
			0,5*1,15		0,575		
			2.NP				
			(2,5+0,5)*1,15		3,450		
			Součet		4,025		
			4.5		4,500		
23	M	631546050	<i>pouzdro potrubní izolační z minerální vlny s AL folií 60/50 mm</i>	m	23,000	149,00	3 427,00
			1.NP				
			20*1,15		23,000		
24	M	631546200	<i>páska samolepicí ALS šířka 50 mm, délka 50 m</i>	kus	3,000	254,00	762,00
			139/50		2,780		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		2,780		
			3		3,000		
25	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,087	824,00	71,69
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							221 881,23
26	K	721173315	Potrubí kanalizační plastové svíslé systém KG DN 110	m	15,500	386,00	5 983,00
			(0,5+1+1+1,5+1,5+0,5+0,7+1,2+1,2+1,2+1,5+1,5)*1,15		15,295		
			Součet		15,295		
			15,5		15,500		
27	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	20,500	266,00	5 453,00
			(1,5+2,5+8+2,5)*1,15		16,675		
			2,9*1,15		3,335		
			Součet		20,010		
			20,5		20,500		
28	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	63,500	294,00	18 669,00
			(5,5+1,5+5+1+1)*1,15		16,100		
			(21,37+7,06+0,7+5,5+5,5+0,7)*1,15		46,955		
			Součet		63,055		
			63,5		63,500		
29	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	6,000	390,00	2 340,00
			5*1,15		5,750		
			Součet		5,750		
			6		6,000		
30	K	721174004	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 70	m	22,000	354,00	7 788,00
			1.NP				
			(0,5+1+2,5+1+2+2+1,5+2,5)*1,15		14,950		
			2.NP				
			(2,5+1+1,5+0,5)*1,15		6,325		
			Součet		21,275		
			22		22,000		
31	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100	m	18,000	442,00	7 956,00
			1.NP				
			(5+3,5+0,5+1)*1,15		11,500		
			2.NP				
			(3,5+1,5+0,5)*1,15		6,325		
			Součet		17,825		
			18		18,000		
32	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	21,000	388,00	8 148,00
			pod podlahou				
			(0,5+1+1+0,5+1,2)*1,15		4,830		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(3,5+0,7+0,5+0,5+6,5+0,5+0,5+0,7+0,5)*1,15		15,985		
			Součet		20,815		
			21		21,000		
33	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	48,000	490,00	23 520,00
			(9,5+6,7+3+6+7+9,5)*1,15		47,955		
			Součet		47,955		
			48		48,000		
34	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 32	m	31,000	250,00	7 750,00
			1.NP				
			(1+1)*1,15		2,300		
			2.NP				
			(3,5+3,5)*1,15		8,050		
			3.NP				
			(2,5+2+4+2,5+0,3+3+3)*1,15		19,895		
			Součet		30,245		
			31		31,000		
35	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	32,000	289,00	9 248,00
			1.NP				
			(3,5+0,5)*1,15		4,600		
			2.NP				
			(10+6,5+1,5+1+2,5)*1,15		24,725		
			3.NP				
			2*1,15		2,300		
			Součet		31,625		
			32		32,000		
36	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	22,000	319,00	7 018,00
			1.NP				
			(1,5+2,5)*1,15		4,600		
			2.NP				
			(1+0,7+0,5+2+0,5+0,5+1+1,5+0,5+0,4+0,5+0,6+0,4+0,4)*1,15		12,075		
			3.NP				
			(1+2,5+0,3+0,5)*1,15		4,945		
			Součet		21,620		
			22		22,000		
37	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	15,000	473,00	7 095,00
			1.NP				
			(1+1)*1,15		2,300		
			2.NP				
			(0,7+0,7+2+0,5+0,5+1,5+0,5+0,5)*1,15		7,935		
			3.NP				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(0,5+2,5+0,5)*1,15		4,025		
			Součet		14,260		
			15		15,000		
38	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	12,000	57,70	692,40
			12		12,000		
39	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	63,90	127,80
			2		2,000		
40	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	12,000	95,20	1 142,40
			12		12,000		
41	K	721211421.1	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 DN75	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
			Podlahová vpust' se svislým odtokem DN75, pevnou izolační přírubou, zápachovou uzávěrkou se zařízením proti pronikání zápachu při vyschnutí, vtokovou mřížkou 115x115 mm, nerezovým rámem 123x123 mm, průtok 0,8 l/s dodávka + montáž		1,000		
42	K	721211421.2	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 DN110	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
			Podlahová vpust' se svislým odtokem DN110, pevnou izolační přírubou, zápachovou uzávěrkou se zařízením proti pronikání zápachu při vyschnutí, vtokovou mřížkou 115x115 mm, nerezovým rámem 123x123 mm, průtok 0,5 l/s dodávka + montáž		1,000		
43	K	7212114211.112	Izolační souprava pro podlahovou vpust' dodávka + montáž	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
			1+1		2,000		
44	K	721211911.111	Montáž zápachových uzávěrek DN 40/50	kus	2,000	250,00	500,00
			2		2,000		
45	M	551613160.11	uzávěrka zápachová VZT DN40 se suchým zápachovým uzávěrem (kuličkou)	kus	2,000	750,00	1 500,00
			2		2,000		
46	K	721211911.112	Montáž zápachových uzávěrek DN 40/50	kus	1,000	250,00	250,00
			1		1,000		
47	M	551618410	vtok se zápachovou uzávěrkou HL 21 DN 32	kus	1,000	371,00	371,00
			zápachová uzávěrka pro úkap z pod poj. ventil, zápachová uzávěrka s nálevkou a kuličkou zabraňující pronikání zápachu při vyschnutí Z.U.		1,000		
48	M	551618411	nálevka pro odvod úkapů z pojistného ventilu	kus	1,000	600,00	600,00
			1		1,000		
49	K	721211911.112	Montáž zápachových uzávěrek DN 40/50	kus	2,000	250,00	500,00
			2		2,000		
50	M	551618410.112	Zápachová podomítková uzávěrka pro odvod kondenzátu od VZT jednotky nástěnné	kus	2,000	800,00	1 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Zápachová uzávěrka DN32 do zdi se zařízením zabraňujícím šíření zápachu při vyschnutí		2,000		
			2		2,000		
51	K	721212114	Odtokový sprchový žlab délky 985 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	7 740,00	23 220,00
			Před zakoupením a realizací sprchoviště nutné přesné zaměření sprchoviště Před koupí a realizací žlabů nutné ověření hloubky žlabů		3,000		
			3		3,000		
52	K	721212116	Odtokový sprchový žlab délky 1150 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	6 500,00	19 500,00
			Před zakoupením a realizací sprchoviště nutné přesné zaměření sprchoviště Před koupí a realizací žlabů nutné ověření hloubky žlabů		3,000		
			3		3,000		
53	K	721212118	Odtokový žlab délky 2035 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	2,000	7 000,00	14 000,00
			Před zakoupením a realizací sprchoviště nutné přesné zaměření sprchoviště Před koupí a realizací žlabů nutné ověření hloubky žlabů		2,000		
			2		2,000		
54	K	721212119	Odtokový sprchový žlab délky 2235 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
			Před zakoupením a realizací sprchoviště nutné přesné zaměření sprchoviště Před koupí a realizací žlabů nutné ověření hloubky žlabů		1,000		
			1		1,000		
55	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	6,000	2 080,00	12 480,00
			6		6,000		
56	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	620,00	1 860,00
			3		3,000		
57	K	721274102	Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 75	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
			1		1,000		
58	K	721274103	Přívzdušňovací ventil venkovní odpadních potrubí DN 110	kus	1,000	1 180,00	1 180,00
			1		1,000		
59	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50	kus	1,000	181,00	181,00
60	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	99,500	18,20	1 810,90
			15,5+20,5+63,5		99,500		
61	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	6,000	24,00	144,00
			6		6,000		
62	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	209,000	21,70	4 535,30
			22+18+21+48+31+32+22+15		209,000		
63	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,406	538,00	218,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

190 846,93

64	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	67,000	243,00	16 281,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

studená voda

1.NP

(1,5+2,5+0,5+2+0,5+1+0,5)*1,15 9,775

2.NP

(0,5+1,2+1+0,3+0,3+0,5+0,4+1,5+1+1+0,6+1+0,9+1)*1,15 12,880

3.NP

(0,5+0,7+0,3+0,6+1+2)*1,15 5,865

SVISLÉ

(2+1+1,5+1,5+1,5+0,3+1,5+1+2+2+1+1,5+1+1+0,5+3+3+2+0,5+1)*1,15 38,295

Součet

66,815

67

67,000

65	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	49,000	296,00	14 504,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

studená voda

1.NP

(1,5+1)*1,15 2,875

2.NP

(1+2+2+1+3+1,5+1+2,5+2,5+3)*1,15 22,425

3.NP

(2,5+3,5+1,5)*1,15 8,625

SVISLÉ

(2+2,5+2,5+2+2)*1,15 14,950

Součet

48,875

49

49,000

66	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	10,000	353,00	3 530,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

studená voda

1.NP

(2,5+0,5)*1,15 3,450

2.NP

(1,5+0,5)*1,15 2,300

svislé potrubí

(1,5+2)*1,15 4,025

Součet

9,775

10

10,000

67	K	722174006	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm	m	33,000	586,00	19 338,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

studená voda

1.NP

(20+5+0,5)*1,15 29,325

svislé potrubí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			3*1,15		3,450		
			Součet		32,775		
			33		33,000		
68	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	55,000	249,00	13 695,00
			teplá voda				
			1.NP				
			(3+3+2+0,5+2+0,5+1,5)*1,15		14,375		
			2.NP				
			(0,5+1+0,3+0,3+0,3+0,3+1,5+1+1+0,9+0,5)*1,15		8,740		
			3.NP				
			(2,5+0,7+1+2,5)*1,15		7,705		
			svislé potrubí				
			(2+1+0,3+1+1+2+3,5+0,8+1+0,8+0,2+3+3+1)*1,15		23,690		
			Součet		54,510		
			55		55,000		
69	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	78,000	304,00	23 712,00
			teplá voda				
			1.NP				
			(20+3+0,5+0,5+1)*1,15		28,750		
			2.NP				
			(1+2+2+2+1+3+2,5+2,5+0,6+3)*1,15		22,540		
			3.NP				
			(3,5+1,5)*1,15		5,750		
			Svislé potrubí				
			(2+2,5+2,5+2+2+2+3+2)*1,15		20,700		
			Součet		77,740		
			78		78,000		
70	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm	m	4,500	364,00	1 638,00
			teplá voda				
			2.NP				
			(1,5+0,5)*1,15		2,300		
			svislé potrubí				
			1,5*1,15		1,725		
			Součet		4,025		
			4,5		4,500		
71	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	8,000	450,00	3 600,00
			teplá voda				
			1.NP				
			0,5*1,15		0,575		
			2.NP				
			(2,5+0,5)*1,15		3,450		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			svislé potrubí				
			3*1,15		3,450		
			Součet		7,475		
			8		8,000		
72	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzे PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	23,000	626,00	14 398,00
			teplá voda				
			1.NP				
			20*1,15		23,000		
73	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 22 mm	m	75,000	50,20	3 765,00
			75		75,000		
74	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	42,000	60,90	2 557,80
			42		42,000		
75	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	42,000	108,00	4 536,00
			42		42,000		
76	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	46,500	132,00	6 138,00
			46,5		46,500		
77	K	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 62 mm	m	4,000	67,90	271,60
			3*1,15		3,450		
			Součet		3,450		
			4		4,000		
78	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m	19,000	29,60	562,40
			19		19,000		
79	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	49,000	31,50	1 543,50
			49		49,000		
80	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D 32	m	9,000	35,60	320,40
			9		9,000		
81	K	722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	4,500	41,70	187,65
			4,5		4,500		
82	K	722182015	Podpůrný žlab pro potrubí D 50	m	57,000	50,00	2 850,00
			57		57,000		
83	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	63,000	156,00	9 828,00
			9+9+24+18+2+1		63,000		
84	K	72220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	29,000	178,00	5 162,00
			3+24+2		29,000		
85	K	72220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	12,000	354,00	4 248,00
			3+9		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	K	72224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	204,00	204,00
					1	1,000	
87	K	72224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"	kus	1,000	241,00	241,00
88	K	722231073	Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	248,00	248,00
89	K	722231076	Ventil zpětný G 6/4 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000	574,00	574,00
					1	1,000	
90	K	722231143	Ventil závitový pojistný - 10 Bar -rohový G 1	kus	1,000	779,00	779,00
91	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	2,000	292,00	584,00
92	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	299,00	299,00
					1	1,000	
93	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	388,00	776,00
					2	2,000	
94	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	521,00	521,00
					1	1,000	
95	K	722232064	Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	713,00	713,00
					1	1,000	
96	K	722232065	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185° C vnitřní závit s vypouštěním	kus	3,000	1 020,00	3 060,00
97	K	722234264	Filtr mosazný G 3/4 PN 16 do 120° C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	299,00	299,00
98	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2	kus	2,000	62,70	125,40
99	M	388327130	teploměr dvojkovový chrom DTR 0° až 200° C L160 mm Cr	kus	2,000	268,00	536,00
100	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4	kus	1,000	101,00	101,00
101	M	551119890.111	Průtočná armatura expanzní nádoby 3/4"	kus	1,000	650,00	650,00
102	M	551119890.113	Expanzní nádoba objem 80l, 10 Bar	kus	1,000	500,00	500,00
103	K	722263213	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 100 °C G 1 x 260 mm Qn 3,5 m3/s horizontální	kus	1,000	4 690,00	4 690,00
104	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	327,500	36,90	12 084,75
					67+49+10+33+55+78+4,5+8+23	327,500	
105	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	327,500	33,30	10 905,75
					327,5	327,500	
106	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,601	482,00	289,68

724 - Zdravotnicka - strojní vybavení

10 672,70

107	K	724211112	Cirkulační čerpadlo-Z 20/1 + časový spínač, - dodávka+montáž	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
108	K	724231128	Příslušenství domovních vodáren měřicí tlakoměr deformační typ 03313	soubor	1,000	2 170,00	2 170,00
109	K	724242213.1	Filtr domácí na studenou vodu G 6/4" se zpětným proplachem- dodávka + montáž	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
110	K	998724102	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 12 m	t	0,003	901,00	2,70
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty							292 165,76
111	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	3,000	2 370,00	7 110,00
					3	3,000	
112	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	9,000	1 720,00	15 480,00
					K		
					montáž závěsného klozetu včetně napojovacího příslušenství součástí ceny montáže je montáž sedátka		
					9	9,000	
113	M	642999111.111	Klozet závěsný s hlubokým splachováním včetně sedátka	kus	9,000	6 500,00	58 500,00
					závěsná klozetová mísa včetně sedátka - nutno vzorkovat a konzultovat s projektantem interiéru		
					9	9,000	
114	M	64999111.112	Dvoumnožstevní mechanické ovládací tlačítko matný chrom	kus	9,000	1 500,00	13 500,00
					dvoumnožstevní ovládací tlačítko, viz výpis materiálu interiéru - nutno vzorkovat, konzultovat		
					9	9,000	
115	K	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00
					1	1,000	
116	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	12,000	1 160,00	13 920,00
					12	12,000	
117	M	642110450	umyvadlo keramické závěsné LYRA plus 55 x 45 cm bílé	kus	12,000	1 050,00	12 600,00
118	M	642110480	kryt na sifon plus bílý	kus	12,000	927,00	11 124,00
					12	12,000	
119	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	766,00	766,00
120	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	3,000	5 570,00	16 710,00
					3	3,000	
121	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	26,000	195,00	5 070,00
					12*2+1*2	26,000	
122	K	725819201	Montáž ventilů nástěnných G 1/2 pro napojení nádržky výlevky	soubor	3,000	107,00	321,00
					3	3,000	
123	M	551410400.111	ventil rohový mosazný DN 15 1/2 - s připojovací trubičkou pro napojení nádržky k výlevce	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
					s připojovací trubičkou pro výlevku		
					3	3,000	
124	K	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	3,000	3 380,00	10 140,00
					3	3,000	
125	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
					1	1,000	
126	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	12,000	1 690,00	20 280,00
					12	12,000	
127	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	9,000	308,00	2 772,00
					9	9,000	
128	M	725849411.111	Baterie sprchová - nástěnná bez příslušenství rozteč 150mm chrom	kus	9,000	2 500,00	22 500,00
					9	9,000	
129	M	725849411.112	Sprchový set - hlavice 1 polohová, tyč, hadice 60cm chrom	kus	9,000	4 000,00	36 000,00
					9	9,000	
130	K	725861311	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 s přípojkou pro pračku nebo myčku - napojení odvodu kondenzátu z VZT jednotek	kus	1,000	435,00	435,00
131	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	1,000	309,00	309,00
					1	1,000	
132	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	1,000	555,00	555,00
					1	1,000	
133	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	11,000	260,00	2 860,00
					11	11,000	
134	K	72589999.111	Montáž napájecího zdroje	kus	1,000	500,00	500,00
135	M	5999999.112	Napájecí zdroj 24V DC, 140x100x62 IP 55	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
136	K	725980122.111	Dvířka 15/30 cm - dvířka do zdi, podhledu - barevný odstín dle stěny, stropu - pro čistící kusy na kanalizaci, pro kontrolu protipožárních manžet a zápach uzávěrek vzt- pokud bude stěna s obkladem - dvířka na magnet do obkladu	kus	28,000	750,00	21 000,00
					28	28,000	
137	K	7259801222	Mřížka pro přívzdušňovací hlavici 200 x200 mm dodávka + montáž	kus	2,000	600,00	1 200,00
					2	2,000	
138	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,379	564,00	213,76
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace							85 794,16
139	K	726131021	Instalační předstěna - pisoár v 1300 mm do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1,000	8 850,00	8 850,00
					1	1,000	
140	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	9,000	7 500,00	67 500,00
					9	9,000	
141	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	9,000	283,00	2 547,00
					9	9,000	
142	K	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soubor	10,000	679,00	6 790,00
					9+1	10,000	
143	K	998726112	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	t	0,190	564,00	107,16

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

41 960,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
144	K	725111407	Prostup kanalizačního potrubí utěsněný protipožárním tmelem dodávka + montáž včetně materiálu	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
			2		2,000		
145	K	727111406	Prostup vodovodního potrubí utěsnění protipožárním tmelem	kus	16,000	750,00	12 000,00
			16		16,000		
146	K	727121133	Protipožární manžeta D 75 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120	kus	12,000	1 160,00	13 920,00
			12		12,000		
147	K	727121135	Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 120	kus	8,000	1 380,00	11 040,00
			8		8,000		

N00 - Nepojmenované práce

35 550,00

148	K	200003	Stavební výpomoc - prosupy, jádrové vrtání, utěsnění potrubí přes základy, řezání drážek v stavebních konstrukcích, bude fakturováno dle skutečnosti	hod	30,000	275,00	8 250,00
			30		30,000		

N01 - Nepojmenovaný díl

27 300,00

149	K	9100001.113	Uchycení zavěšených potrubí	kus	38,000	350,00	13 300,00
			38		38,000		
150	K	9100001.116	pomocné lešení	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
151	K	999998.13	Označení stoupaček , odboček v podhledech rozvodu vody štítky u armatur (studená voda, teplá voda, cirkulace TV)	soubor	6,000	1 500,00	9 000,00
			6		6,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ	JKSO	
Název objektu	SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP	EČO	
Název části	D.1.4.2 - TPS - VYTÁPĚNÍ	Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ: 00845451		
Projektant	PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.		
Zhotovitel	-		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	ing. Bartoš	02/2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	0,00	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0
2	Montáž	0,00	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Územní vlivy	0
3	PSV Dodávky	797 371,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Mimostav. doprava	0,00
4	Montáž	299 060,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Ostatní	0,00
6	Montáž	0,00			18 NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	1 096 431,00	12 DN (ř. 8-11)	0,00	19 NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	0,00
Projektant				D Celkové náklady		
Datum a podpis				Razítko		
Objednatel				23 Součet 7, 12, 19-22		
Datum a podpis				Razítko		
Zhotovitel				24 15 % 0,00 DPH		
Datum a podpis				Razítko		
				25 21 % 1 096 431,00 DPH		
				26 Cena s DPH (ř. 23-25)		
				1 326 682		
				E Přípočty a odpočty		
				27 Dodávky objednatele		
				28 Klouzavá doložka		
				29 Zvýhodnění + -		

ROZPOČET

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Část: D.1.4.2 - TPS - VYTÁPĚNÍ

JKSO:

Objednatel: SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ: 00845451

Zhotovitel: -

Datum: 02/2018

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				1 096 431,00
	D		713	Izolace tepelné				106 310,00
1	K	713	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	628,000	60,00	37 680,00
2	M	MAT	R02	Tepelná izolace tvarovkami s Al folií , tl.40mm, DN15	m	407,000	90,00	36 630,00
3	M	MAT	R03	Tepelná izolace tvarovkami s Al folií , tl.40mm, DN20	m	136,000	130,00	17 680,00
4	M	MAT	R04	Tepelná izolace tvarovkami s Al folií , tl.50mm, DN25	m	77,000	160,00	12 320,00
5	M	MAT	R05	Tepelná izolace tvarovkami s Al folií , tl.60mm, DN32	m	8,000	250,00	2 000,00
	D		733	Ústřední vytápění - potrubí				201 351,00
6	K	733	733111113	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	407,000	241,00	98 087,00
7	K	733	733111114	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	136,000	266,00	36 176,00
8	K	733	733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	77,000	312,00	24 024,00
9	K	733	733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	8,000	473,00	3 784,00
10	K	731	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	628,000	10,00	6 280,00
11	K	MAT	R801	Pevný bod na potrubí do DN 50 (např. základní sestava MPF)	ks	4,000	1 000,00	4 000,00
12	K	PK	R025	Tlaková zkouška	kpl	1,000	5 700,00	5 700,00
13	K	PK	R026	Topná zkouška	hod	72,000	200,00	14 400,00
14	K	PK	R027	Zaregulování topného systému	kpl	1,000	8 900,00	8 900,00
	D		734	Ústřední vytápění - armatury				547 840,00
15	M	731	R001	Zdroj tepla - Kompaktní domovní předávací stanice pro UT 33kW TUV 60 kW SYMPATIK VNV 2V, vč. expanzní nádoby 50l s bezpečnostní armaturou, bezpečnostního a pojistného zařízení, 1x zásobníku přípravy TV 2000l, rozdělovač/sběrač topné vody s 2x samostatnými topnými větvemi s vlastními topnými uzly, kompletních izolací, vlastního nosného stavěcího rámu, 2ks deskových výměníků, oživení a uvedení do provozu, dle schéma výkres č. D.1.4.2 - 107 (Vše viz. např. nabídka Systherm č.213_2018)	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00
16	K	731	732219103	Montáž zdroje tepla, vč. jeho příslušenství - expanzní nádoby, zásobníků TV(osazení na základ stavebně připravený, dopojení na rozvody topné vody a TV v objektu)	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00
17	K	734	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	kus	4,000	250,00	1 000,00
18	M	731	R34	Automatický odvzdušňovací ventil DN 10	kus	4,000	150,00	600,00
19	K	734	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitěm G 1/2	kus	71,000	120,00	8 520,00
20	M	731	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěč ČSN 137061 PN 10/100°C G 1/2	kus	20,000	900,00	18 000,00

ROZPOČET

Stavba: ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

Objekt: SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

Část: D.1.4.2 - TPS - VYTÁPĚNÍ

JKSO:

Objednatel: SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ: 00845451

Zhotovitel: -

Datum: 02/2018

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	M	734	734221681	Hlavice termostatická kapalinová k ovládání termostatických ventilů pro veřejné prostory s funkcí proti zcizení	kus	51,000	400,00	20 400,00
22	K	734	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	150,000	247,00	37 050,00
23	M	MAT	60	Termostatický ventil Standard 1/2" přímý	kus	51,000	250,00	12 750,00
24	M	MAT	65	Radiátorové šroubení regulovatelné 1/2" přímé	kus	51,000	220,00	11 220,00
25	M	MAT	R095	Regulační ventil s vypouštěcí funkcí DN 15 (např. STAD)	kus	23,000	2 300,00	52 900,00
26	M	MAT	R095	Regulátor tlakové diference s vypouštěcí funkcí DN 15 (např. STAP)	kus	21,000	3 400,00	71 400,00
27	M	MAT	734292713	Kohout závitový kulový přímý R 250D chromovaný s páčkou G 1/2"	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
28	K	MAT	R888	Pomocné a uchycovací konstrukce (uchycení potrubí, armatur, čerpadel)	kg	200,000	40,00	8 000,00
	D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				171 850,00
29	M	MAT	R053	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 10-060040-50	kus	4,000	1 100,00	4 400,00
30	M	MAT	R054	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 10-060060-50	kus	3,000	1 200,00	3 600,00
31	M	MAT	R055	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 11-060040-50	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
32	M	MAT	R056	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 11-060050-50	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
33	M	MAT	R057	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 11-060060-50	kus	8,000	1 800,00	14 400,00
34	M	MAT	R058	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 11-060070-50	kus	2,000	1 900,00	3 800,00
35	M	MAT	R059	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 11-060100-50	kus	3,000	1 800,00	5 400,00
36	M	MAT	R060	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 20-060120-50	kus	2,000	2 300,00	4 600,00
37	M	MAT	R061	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 21-060060-50	kus	4,000	2 200,00	8 800,00
38	M	MAT	R062	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 21-060080-50	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
39	M	MAT	R063	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 21-060090-50	kus	12,000	2 400,00	28 800,00
40	M	MAT	R064	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 21-060110-50	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
41	M	MAT	R065	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 21-060120-50	kus	4,000	2 600,00	10 400,00
42	M	MAT	R066	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 22-060050-50	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
43	M	MAT	R067	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 33-060060-50	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
44	M	MAT	R068	Otopné těleso deskové ocelové s bočním připojením 33-060080-50	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
45	K	731	735159230	Montáž otopných těles panelových	kus	51,000	950,00	48 450,00
46	K	731	R0100	Automatický topný kabel s termostatem PFP 2m/25 W	kus	4,000	1 450,00	5 800,00
47	K	731	R0555	Přesun hmot v objektu do 12m	kpl.	1,000	12 000,00	12 000,00
	D		789	Povrchové úpravy technologických zařízení				69 080,00
48	183	783	783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 65 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	628,000	110,00	69 080,00
				Celkem				1 096 431,00

SPECIFIKACE PRACÍ A DODÁVEK VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ - ROZPOČET

Stavba:	ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ
Investor:	SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ: 00845451
Místo stavby:	p.č. 2801/175, 2801/176, k.ú. Poruba
Část:	D.1.4.3 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ
Číslo zakázky:	PS 16144
Číslo dokumentu:	D.1.4.3-06
Datum:	02/2018

REKAPITULACE DODÁVEK A MONTÁŽNÍCH PRACÍ					
Poz	Název-popis zařízení	Měrná jednotka	Počet	Cena [Kč]	
				Dodávka [Kč]	Montáž [Kč]
1	ZAŘÍZENÍ Č.1 - VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ OBJEKTU, 2. NP	kpl	1	699 239	114 272
2	ZAŘÍZENÍ Č.2 – ODVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ V 1. NP a 3. NP -m. č. 106, 306, 307, 308 a 309	kpl	1	79 720	20 216
3	ZAŘÍZENÍ Č.3 – ODVLHČOVAČE V m.č. 203, 209 a 306	kpl	1	237 000	24 300
4	ZAŘÍZENÍ Č.4 – CHLAZENÍ URČENÝCH PROSTOR	kpl	1	280 250	65 975
5	ZAŘÍZENÍ Č.5 – CHLAZENÍ SERVERU	kpl	1	99 350	13 785
	MEZISOUČET			1 395 559 Kč	
	Doprava - 3.6% z dodávky zařízení	kpl	1	25 173	
	Přesun hmot	kpl	1	30 000	
	Komplexní vyzkoušení zařízení, oživení a vyregulování zařízení	kpl	1	6 000	
	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování	kpl	1	6 000	
	Zaškolení obsluhy	kpl	1	5 000	
	Zpracování dodavatelské dokumentace	kpl	1	8 000	
	Projekt skutečného provedení	kpl	1	6 000	
	Nepředvídané práce	kpl	1	1 000	
	Ostatní položky neuvedené výše	kpl	1	1 000	
	<i>Jiné materiály, montáž, demontáž apod. neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.</i>				
	MEZISOUČET			1 483 732 Kč	114 272 Kč
VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ CELKEM (BEZ DPH)				1 598 003 Kč	

SPECIFIKACE NEOBSAHUJE: SILOVÉ NAPÁJENÍ ELEKTRO, JIŠTĚNÍ, REVIZE, PROSTUPY PRO VZT POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ, ODVOD KONDENZÁTU OD VZT ZAŘÍZENÍ

SPECIFIKACE PRACÍ A DODÁVEK VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ - ROZPOČET
STANDARDY PRO VYPRACOVÁNÍ CENOVÉ NABÍDKY

Stavba:	ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ
Investor:	SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava - Poruba, IČ: 00845451
Místo stavby:	p.č. 2801/175, 2801/176, k.ú. Poruba
Část:	D.1.4.3 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ
Číslo zakázky:	PS 16144
Číslo dokumentu:	D.1.4.3-06
Datum:	02/2018

POZNÁMKY:	
a)	veškeré položky na dopravu, pomocný těsnící, spojovací a uchytávací materiál atd... jsou zahrnuty v jednotlivých cenách
b)	veškeré položky na montáž, manipulaci s materiálem, přesuny do výšek, atd... jsou zahrnuty v ceně montáže
c)	součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy a revize
d)	součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace, provozních předpisů, manuálů a předání podkladů pro projekt skutečného provedení
UPOZORNĚNÍ:	
1)	Podmínky pro zpracování nabídky jsou pro zhotovitele závazné, jak při zpracování nabídky, tak i v průběhu realizace díla. Na pozdější nároky, vyplývající z nerespektování těchto podmínek, nebude brán zřetel. Zpracování a předání nabídky je pro objednatele bezplatné a nezávazné, i když jejím zpracováním vzniknou nabízejícímu zvláštní výlohy, například vypracováním plánů, propočtů atd. Platí to také pro vzorky a zkoušky materiálů, které by byly s nabídkou předloženy.
2)	Objednatel má vždy právo projekt změnit, rozšířit nebo omezit. Proto se mohou výběrového řízení na zhotovitele díla zúčastnit pouze ti z nabízejících, kteří jsou s to vyhovět nárokům z toho plynoucím a budou moci pružným disponováním dostatečnými personálními a mechanickými zdroji dílo včas provést. Změny stanovené objednatelem budou určeny písemně v návrhu dodatku ke smlouvě o dílo.
3)	Zhotovitel je povinen podrobně prostudovat předloženou projektovou dokumentaci. Pro stanovení nabídkové ceny za dílo, nebo jeho část, je rozhodující veškerá výkresová dokumentace, výpisy materiálů a technická zpráva. Zhotovitel si musí provést vlastní specifikaci pro stanovení nákladů. Případné rozpory v položkovém soupisu je nutno, jakmile jsou zhotoviteli díla známy, písemně sdělit objednateli. Jestliže požadovaná sdělení objednateli nedojdou, i když byla zhotoviteli díla známa, ručí zhotovitel díla za škody a špatné výkony, které jsou důsledkem takovýchto nejasností, a nemůže z těchto rozporů vyvodit žádné nároky na náhradu škody nebo omezení svého ručení.
4)	V popisu položek jsou uvedeny hlavní prvky, které položku charakterizují. V nabídce je však nutno uvažovat se všemi doplňkovými, pomocnými a nezbytnými materiály, jejichž použití vyplývá z příslušných technologických předpisů pro provádění jednotlivých částí staveb tak, aby byl zachován požadavek na dokonalou funkci, vzhled, kvalitu, bezpečnost a trvanlivost těchto jednotlivých položek.
5)	Jednotkové ceny nabídky zahrnují zejména: a) veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem smlouvy (např. náklady na pomocny těsnící, spojovací a uchytávací materiál atd.); b) veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla; c) náklady na přímou pomoc, lešení, přesuny hmot a skládkovné; d) náklady na skladování, dovozní, balení, cla, zpětné odeslání obalů; e) náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla; f) náklady na zhotovení a odstranění vzorků, předepsané zkoušky a atesty podle příslušných předpisů nebo potřebných pro prokazání bezchybné funkce díla; g) náklady na ochranu díla až do převýšky; h) náklady na poskytnutí odborného dozoru, t.j. odpovědného stavbyvedoucího; i) náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatelem, které jsou potřebné pro realizaci díla; j) náklady na úpravu dokumentace - zpracování skutečného provedení prací; k) náklady na zhotovení a demontáž zařízení staveniště a veškerých výkonů sloužících pro zhotovení díla a pro provoz díla uživatelů dále nepotřebných. Jednotkové ceny jsou konečné a neměnné až do převýšky díla.
6)	Zhotovitel je povinen si před předáním nabídky prohlédnout a přezkoumat staveniště a jeho okolí a obstarat si všechny nezbytné a přístupné informace, které mu umožní zpracovat nabídku úplně a jednoznačně. Objednatel musí přitom mezi jiným podrobně informovat o možnostech dopravy a přístupových cest, o možnostech spojení, o obstarávání ubytování a stravování personálu, obstarávání materiálu a zjištění rizika ve své nabídce dostatečně zohlednit. Před předáním nabídky si zhotovitel může vyžádat konzultace u odboru objednatele. Pozdější požadavky plynoucí z omylu či z neznalosti poměrů staveniště jsou vyloučeny.
7)	Jestliže se zdají být rozdílná pojetí ohledně druhu provedení při vypracování nabídky možná, je třeba před předáním nabídky vyžádat vyjasnění s odborem investora. Nabízený způsob provedení je třeba podrobně popsat.
8)	Zhotovitel prohlašuje, že všechny podmínky výběrového řízení ve všech jejích částech a přílohách zcela přečetl, přezkoumal a pochopil, a že je uznává bez omezení, že pro něho jsou požadované výkony jasné a nerozporné, a že na základě své zkušenosti, technického vybavení a disponibilního personálu je schopen realizovat smluvní výkony bez závad, kompletně, s funkční spolehlivostí, pohotově k použití, resp. provozuschopně podle uznávaných pravidel stavební techniky v daných lhůtách a termínech.
9)	Záruční lhůta činí zásadně nejméně 5 (pět) let.
10)	Veškerý prořez a překrytí materiálů je obsažen v jednotkových cenách.
11)	Zhotovitel díla musí své výkony chránit před znečištěním a poškozením až do převýšky.
12)	Kdyby zhotovitel předpokládal ve své nabídce zadání části výkon dalšímu zhotoviteli, musí v nabídce uvést, které dílčí výkony chce dalšímu zhotoviteli předat.
13)	Existuje striktní zákaz používání látek poškozujících lakové vrstvy (způsobujících prohlubně), zejména silikonů a polytetrafluorénů. Tyto látky nesmí být ani ve stavebních materiálech, pomocných stavebních materiálech, ve stavebních dílcích, pracovních prostředcích a v nářadí, ani v oděvu nebo na těle personálu, která je na staveništi, ani na něm lpět. Personál staveniště je třeba v pravidelných časových odstupech o tomto zákazu poučit. Poučení je nutno zaprotokolovat, vždy jednu kopii je třeba předat objednateli k založení.
14)	Zvláštní návrh realizace díla představuje variantu dle zhotovitele. Jako takový bude předložen separátně. Zvláštní variantní návrh provedení díla musí obsahovat tyto doplňkové části k nabídce: a) Popis, statický výpočet a konstrukční výkresy, z nichž jsou rozpoznatelné všechny jednotlivosti zvláštního návrhu, a to v úplnosti, jednoznačně a s možností přezkoušení, b) Úplné a k přezkoušení způsobilé zjištění o všech konstrukčních částech.
15)	Přeprojektováním, které bude nutné pro zvláštní (variantní) návrhy, nesmí být zpožděn začátek stavby a termín dohotovení.
16)	Rozpory v položkovém soupisu samy o sobě nebo v prováděcích podkladech k tomu příslušejících, je nutno, jakmile jsou zhotoviteli díla známy, písemně sdělit objednateli.
17)	Jestliže požadovaná sdělení objednateli nedojdou, i když byla zhotoviteli díla známa, ručí zhotovitel díla za škody a špatné výkony, které jsou důsledkem takovýchto nejasností, a nemůže z těchto rozporů vyvodit žádné nároky na náhradu škody nebo omezení svého ručení.
18)	Smluvní platební podmínky budou sjednány při jednáních ve smlouvě.

P.Č.	POZICE	NÁZEV - POPIS ZARÍZENÍ	M.J.	POČET	DODÁVKA - CENA [Kč]		MONTÁŽ - CENA [Kč]		POZNÁMKA
					JEDNOTKA	CELKEM	JEDNOTKA	CELKEM	

ZARÍZENÍ Č.1 - VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ OBJEKTU, 2. NP

1	1.1, 1.2	Vzduchotechnická rekuperační jednotka s deskovým rekuperátorem, $V_p/V_o=1100 \text{ m}^3/\text{h}$, $P_i=0.85 \text{ kW}$, 6A, 230 V, s vodním ohřivačem 5.6 kW(80/60° včetně pružných manžet, podstavného rámu, regulace a ovládání, 3300x1900x770, 720 kg	kpl	2	235 000	470 000	23 500	47 000	na střeše objektu
2	-	Směšovací uzel SUMX 1/EU(1)	kpl	2	2 500	5 000	750	1 500	
3	-	souprava pro odvod kondenzátu	kpl	1	3 000	3 000	900	900	
4	1.3	odtahová mřížka do hranatého potrubí, pozink, 325x125, vč. přípojovacího rámečku, RAL 9010	ks	1	500	500	150	150	
5	1.4	odtahová mřížka do hranatého potrubí, pozink, 825x125, vč. přípojovacího rámečku, RAL 9010	ks	4	650	2 600	195	780	
6	1.5	odtahová mřížka do potrubí pozink, 225x75, 4 ks do hranatého potrubí, 1 ks do kruhového, vč. přípojovacího rámečku, RAL 9010	ks	5	700	3 500	210	1 050	
7	1.6	odtahová mřížka do hranatého potrubí, pozink, 325x75, vč. přípojovacího rámečku, RAL 9010	ks	1	600	600	180	180	
8	1.7	přívodní mřížka do hranatého potrubí, dvouřadá, pozink, 425x75, vč. přípojovacího rámečku, RAL 9010	ks	13	700	9 100	210	2 730	
9	1.8	regulační klapka s ručním ovládním do hranatého potrubí, 300x200	ks	1	1 250	1 250	375	375	
10	1.9	regulační klapka s ručním ovládním do hranatého potrubí, 200x200	ks	2	1 500	3 000	450	900	
11	1.10	Regulátor průtoku potrubní, vložný, nastavitelný DN 160	ks	1	789	789	237	237	
12	1.11	dveřní mřížka 400x100	ks	8	500	4 000	150	1 200	
13	1.12	Tlumič buňkový 500x500x1500	ks	4	4 000	16 000	1 200	4 800	
14	1.13	Nasávací tvarovka se sítím, 500x500, pozink	ks	2	2 500	5 000	750	1 500	
15	1.14	Výfuková tvarovka se sítím, 500x500, pozink	ks	2	3 000	6 000	900	1 800	
16	-	ocelové podpěry pod VZT potrubí na střeše, vč. dlaždic a podkladové izolace	kpl	12	1 000	12 000	300	3 600	
17	-	Potrubí kruhové typu SPIRO včetně tvarovek 10%, do DN160	bm	5	300	1 500	90	450	
18	-	potrubí čtyřhranné do obvodu 2000 mm, vč. tvarovek 30%, sk.I, pozinkované, třída těsnosti B	m ²	45	1 000	45 000	300	13 500	
19	-	potrubí čtyřhranné do obvodu 1000 mm, vč. tvarovek 20%, sk.I, pozinkované, třída těsnosti B	m ²	70	790	55 300	237	16 590	
20	-	nátěr potrubí, vodou ředitelná akrylátová barva, odstín RAL 9010	kpl	1	5 000	5 000			
21	-	požární izolace 60 mm + polep Alu fólií	m ²	45	780	35 100	234	10 530	
22	-	Montážní, spojovací a kotvicí materiál	kg	100	150	15 000	45	4 500	

ZARÍZENÍ Č.1 CELKEM
699 239
114 272

P.Č.	POZICE	NÁZEV - POPIS ZAŘÍZENÍ	M.J.	POČET	DODÁVKA - CENA [Kč]		MONTÁŽ - CENA [Kč]		POZNÁMKA
					JEDNOTKA	CELKEM	JEDNOTKA	CELKEM	
ZAŘÍZENÍ Č.2 – ODVĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ V 1. NP a 3. NP -m. č. 106, 306, 307, 308 a 309									
1	2.1	Diagonální potrubní ventilátor DN160, tříotáčkový, s doběhem, Vo=310 m3/h (110Pa), Pi=50W,0.22A,230V, 2.7 kg	kpl	1	4 500	4 500	450	450	m.č. 106
2	2.2	Diagonální potrubní ventilátor DN200, tříotáčkový, s doběhem, Vo=510 m3/h (130Pa), Pi=95W,0.45A,230V, 4.9 kg	kpl	1	6 500	6 500	650	650	m.č.309
3	-	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru DN 160	ks	2	450	900	135	270	
4	-	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru DN 200	ks	2	500	1 000	150	300	
5	2.11	Taliřový ventil odtahový, kovový, DN160	ks	1	400	400	120	120	
6	2.12	Taliřový ventil odtahový, kovový, DN100	ks	2	300	600	90	180	
7	2.21	Taliřový ventil odtahový, kovový, DN160	ks	2	420	840	126	252	
8	2.22	Taliřový ventil odtahový, kovový, DN100	ks	4	320	1 280	96	384	
9	2.13	Dveřní mřížka 480x100, komplet (přední +zadní část)	ks	1	500	500	150	150	
10	2.23	Dveřní mřížka 480x100, komplet (přední +zadní část)	ks	7	500	3 500	150	1 050	
11	2.14	Zpětná klapka potrubní, vsuvná DN 160, těsná	ks	1	1 500	1 500	450	450	
12	2.24	Zpětná klapka potrubní, vsuvná DN 200, těsná	ks	1	2 250	2 250	675	675	
13	2.15	Protidešťová žaluzie 160x160, pozink, barva dle investora/architekta	ks	1	4 000	4 000	1 200	1 200	
14	2.25	Protidešťová žaluzie 200x200, pozink, barva dle investora/architekta	ks	1	4 500	4 500	1 350	1 350	
15	2.16	Požární stěnový uzávěr, 200x215, Rei90, ruční a teplotní	ks	1	6 000	6 000	1 800	1 800	
16	2.26	recirkulační digestoř, závěsná/podskříňková, Vo _{max} =180 m ³ /h, 600x485x140 mm, Pi=113W/230V	ks	1	5 000	5 000	1 500	1 500	m.č.310
17	-	nátěr potrubí, vodou ředitelná akrylátová barva, odstín RAL 9010	kpl	1	5 000	5 000			
18	-	ocelové podpěry pod VZT potrubí na střeše , vč.dlaždic a podkladové izolace	kpl	16	1 000	16 000	300	4 800	
19	-	Potrubí kruhové typu SPIRO včetně tvarovek 20%, do DN200	bm	19	300	5 700	90	1 710	
20	-	Flexi potrubí do průměru DN160	bm	5	350	1 750	105	525	
21	-	Montážní, spojovací a kotvicí materiál	kg	50	160	8 000	48	2 400	
ZAŘÍZENÍ Č.2 CELKEM						79 720		20 216	

P.Č.	POZICE	NÁZEV - POPIS ZARÍZENÍ	M.J.	POČET	DODÁVKA - CENA [Kč]		MONTÁŽ - CENA [Kč]		POZNÁMKA
					JEDNOTKA	CELKEM	JEDNOTKA	CELKEM	
ZAŘÍZENÍ Č.3 – ODVLHČOVAČE V m.č. 203, 209 a 306									
1	3.1	Odvlhčovač nástěnný, odvlhčení 45 l/den, 450 m ³ /h, Qi=1.62 kW, Pi=0.80kW, 230V/50Hz, chladivo R 407C, 660x750x345, 37 kg	kpl	3	78 000	234 000	7 800	23 400	m.č. 306, 203, 209
2	-	Montážní, spojovací a kotvicí materiál	kg	2	1 500	3 000	450	900	
ZAŘÍZENÍ Č.3 CELKEM						237 000		24 300	

P.Č.	POZICE	NÁZEV - POPIS ZARÍZENÍ	M.J.	POČET	DODÁVKA - CENA [Kč]		MONTÁŽ - CENA [Kč]		POZNÁMKA
					JEDNOTKA	CELKEM	JEDNOTKA	CELKEM	

ZAŘÍZENÍ Č.4 – CHLAZENÍ URČENÝCH PROSTOR									
1	4.1	Kondenzační jednotka invertorová mini VRV, Qch/Qt=15.5kW/18kW, Pi=4.31kW, 6.2A/3x400V, chladivo R410A, včetně komunikační kabeláže a příslušenství, 950x1380x330, 96 kg	kpl	1	80 000	80 000	8 000	8 000	na stěně objektu
2	-	Konzole pod kondenzační jednotku, váha jednotky 96 kg	kpl	1	8 500	8 500	2 550	2 550	
3	4.2	vnitřní nástěnná výparníková jednotka, Qch/Qt=2.2/2.5kW, 837x302x189, 8.5 kg	ks	1	10 000	10 000	3 000	3 000	m.č.101
4	4.3	vnitřní nástěnná výparníková jednotka, Qch/Qt=2.8/3.2kW, 837x302x189, 8.5 kg	ks	3	12 500	37 500	3 750	11 250	m.č. 304,305, 312
5	4.4	vnitřní nástěnná výparníková jednotka, Qch/Qt=3.6/4.0kW, 837x302x189, 8.5 kg	ks	2	14 500	29 000	4 350	8 700	m.č.313
6	-	Standardní kabelový ovladač s češtinou	ks	1	5 000	5 000	1 500	1 500	m.č. 313
7	-	Kabely skupinového ovládání	ks	1	8 500	8 500	2 550	2 550	m.č.313
8	-	Infra ovladač	ks	4	3 000	12 000	900	3 600	m.č. 101, 304,305,312
9	-	Cu rozbočka	ks	5	2 500	12 500	750	3 750	
10	-	Izolované Cu potrubí chladiva R410A (kapalina/plyn), komunikační kabeláž, kompletní příslušenství chladicího okruhu (filtr, dehydrátor, průhleditko, vstříkovací ventil, uzavírací ventily apod.)	bm	100	350	35 000	105	10 500	
11	-	kabelový/instalační žlab, celokrytový, bílý	bm	45	250	11 250	75	3 375	
12	-	ocelový kryt pro Cu potrubí - vedení v exteriéru	bm	2	200	400	60	120	
13	-	požární ucpávka	kpl	4	2 000	8 000	600	2 400	
14	-	tlaková zkouška	kpl	1	5 000	5 000			
15	-	vakuová zkouška	kpl	1	2 000	2 000			
16	-	doplnění chladiva R410A	kg	4	500	2 000	150	600	
17	-	montážní, spojovací a kotvicí materiál	kg	85	160	13 600	48	4 080	

ZAŘÍZENÍ Č.4 CELKEM						280 250		65 975	
----------------------------	--	--	--	--	--	----------------	--	---------------	--

P.Č.	POZICE	NÁZEV - POPIS ZAŘÍZENÍ	M.J.	POČET	DODÁVKA - CENA [Kč]		MONTÁŽ - CENA [Kč]		POZNÁMKA
					JEDNOTKA	CELKEM	JEDNOTKA	CELKEM	
ZAŘÍZENÍ Č.5 – CHLAZENÍ SERVERU									
1	5.1.5.2	Venkovní + vnitřní klimatizační jednotka typu SPLIT pro chlazení až do -15 °C, Qch _{max} =4.04 kW, Pi=0.98 kW, 7A, 230V, 837x302x189 - vnitřní nástěnná, 770x545x288 venkovní, 30.5 kg, R410A, vč. infra ovladače	kpl	1	75 000	75 000	11 250	11 250	<i>na stěně objektu</i>
2	-	Konzole pod kondenzační jednotku, váha jednotky 30.5 kg	kpl	1	4 500	4 500	1 350	1 350	
3	4.2	Izolované Cu potrubí chladiva R410A (kapalina/plyn), komunikační kabeláž , kompletní příslušenství chladicího okruhu (filtr dehydrátor, průhleditko, vstříkovací ventil, uzavírací ventily apod.)	bm	12	350	4 200	35	420	
4	4.3	kabelový / instalační žlab - celokrytový, plastový, bílý	bm	5	250	1 250	25	125	
5	4.4	ocelový kryt pro Cu potrubí - vedení v exteriéru	bm	2	200	400	20	40	
6	-	požární ucpávka	ks	1	2 000	2 000	200	200	
7	-	tlaková zkouška	kpl	1	5 000	5 000			
8	-	vakuová zkouška	kpl	1	3 000	3 000			
9	-	Montážní, spojovací a kotvicí materiál	kg	25	160	4 000	16	400	
ZAŘÍZENÍ Č.5 CELKEM						99 350		13 785	

REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	229 936,58
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	717 211,80
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	44 015,40
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	282 521,52
CELKEM - MONTÁŽ OCHRANA PŘED BLESKEM	42 416,85
CELKEM - MATERIÁL OCHRANA PŘED BLESKEM	79 108,92
Revize , měření osvětlení + 2%	27 904,22

ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH

1 423 115,29

Vypracoval : Seifert Marek

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

SO 01 - OBJEKT ZÁZEMÍ VPP

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamena to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	ks	Zásuvka 230V/16A	115	50,00	5 750,00	65,00	7475,00
2	ks	Zásuvka 230V/16A + 3.st.p.o.	9	75,00	675,00	400,00	3600,00
3	ks	Zásuvka 400V/16A	2	80,00	160,00	220,00	440,00
4	ks	Zásuvka 400V/32A	2	90,00	180,00	300,00	600,00
5	ks	Zásuvka 230V/16A IP44	26	80,00	2 080,00	90,00	2340,00
6	ks	Sériový přepínač IP44	2	70,00	140,00	130,00	260,00
7	ks	Střídavý přepínač IP44	6	85,00	510,00	140,00	840,00
8	ks	Střídavý přepínač dvojnásobný	6	105,00	630,00	160,00	960,00
9	ks	Jednopolový spínač IP44	2	95,00	190,00	105,00	210,00
10	ks	Velkoplošné tlačítko	2	80,00	160,00	70,00	140,00
11	ks	Jednopolový spínač	13	110,00	1 430,00	130,00	1690,00
12	ks	Ventilátorové relé	2	140,00	280,00	460,00	920,00
13	ks	Velkoplošné tlačítko IP44	1	100,00	100,00	300,00	300,00
14	ks	Křížový přepínač	2	80,00	160,00	120,00	240,00
15	ks	Sériový přepínač	12	70,00	840,00	110,00	1320,00
16	ks	Střídavý přepínač dvojnásobný	2	110,00	220,00	170,00	340,00
17	ks	Střídavý přepínač	12	100,00	1 200,00	200,00	2400,00
18	ks	Sporáková přípojka se signální doutnavkou	1	190,00	190,00	400,00	400,00
19	ks	Krabice přístrojová KP	212	40,00	8 480,00	60,00	12720,00
20	ks	Krabice rozvodná KR	248	50,00	12 400,00	100,00	24800,00
21	ks	Krabice rozvodná KR IP44	18	100,00	1 800,00	500,00	9000,00
22	m	Plechový kabelový žlab 60x125x0,75 se spojku vč.závěsu	200	100,00	20 000,00	300,00	60000,00
23	m	Kabel CYKY 3Ox1,5	370	10,00	3 700,00	23,00	8510,00
24	m	Kabel CYKY 3Jx1,5	1600	10,00	16 000,00	23,00	36800,00
25	m	Kabel CYKY 3Jx2,5	2500	15,00	37 500,00	23,00	57500,00
26	m	Ochranná trubka z PE	20	10,00	200,00	50,00	1000,00
27	m	Kabel J-Y(st)Y 2x2x0,8	50	20,00	1 000,00	60,00	3000,00
28	m	Kabel CYKY 5Jx4	50	20,00	1 000,00	70,00	3500,00
29	m	Kabel CYKY 5Jx1,5	300	20,00	6 000,00	40,00	12000,00
30	m	Vodič CYA 6 zelenožlutý	470	10,00	4 700,00	25,00	11750,00
31	m	Vodič CYA 16 zelenožlutý	350	10,00	3 500,00	50,00	17500,00
32	ks	Svorkovnice OP v krabici	8	15,00	120,00	45,00	360,00
33	m	Vodič CYA 25 zelenožlutý	300	25,00	7 500,00	45,00	13500,00
34	m	Svodič T1+T2 100kA v krabici z IP67	4	20,00	80,00	55,00	220,00
35	m	Kabel CYKY 5Jx10	200	30,00	6 000,00	125,00	25000,00
36	m	Kabel CYKY 5Jx16	20	30,00	600,00	170,00	3400,00
37	m	Kabel CYKY 5Jx2,5	450	20,00	9 000,00	40,00	18000,00
38	kpl.	Zemní práce-výkop, lože, pokládka, fólie, zához, hutnění, zatrav.	26	120,00	3 120,00	90,00	2340,00
39	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 110	28	80,00	2 240,00	70,00	1960,00
40	m	Ochranná trubka z PE UV stabilní vč.přichytek	20	20,00	400,00	50,00	1000,00
41	ks	Sekání kapes a průrazů	595	20,00	11 900,00	40,00	23800,00
42	ks	Fluorescenční štítek s piktogramem nepodsvětlený	30	100,00	3 000,00	250,00	7500,00
43	ks	Svítilno A vč.zdrojů	16	370,00	5 920,00	2800,00	44800,00
44	ks	Svítilno B vč.zdrojů	33	200,00	6 600,00	1500,00	49500,00
45	ks	Svítilno C vč.zdrojů	40	380,00	15 200,00	1900,00	76000,00
46	ks	Svítilno D vč.zdrojů	69	200,00	13 800,00	950,00	65550,00
47	ks	Svítilno E vč.zdrojů	3	420,00	1 260,00	8000,00	24000,00
48	ks	Svítilno F vč.zdrojů ExEn	2	190,00	380,00	1400,00	2800,00
49	ks	Svítilno BNO vč.zdrojů	2	240,00	480,00	3600,00	7200,00
50	ks	Svítilno NO vč.zdrojů nástěnné LED + piktogram	2	190,00	380,00	2700,00	5400,00
51	ks	Svítilno NO vč.zdrojů stropní antipanic IP65	4	220,00	880,00	2300,00	9200,00
CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE					220 035,00		
Kompletační činnost + 4,5%					9 901,58		
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE							664085,00
Přesun + 3%							19922,55
Prořez + 2%							13281,7
Podr.materiál + 3%							19922,55
Svítilna jsou ceněna vč.el.předřadníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel							
1	ks	Rozv.RE vč.usazení,přísluš. a montáže 590x610x210mm IP43	1	3 000,00	3 000,00	27000,00	27000,00
2	ks	Rozv.RH vč.usazení,přísluš. a montáže 590x885x250mm	1	5 000,00	5 000,00	39000,00	39000,00
3	ks	Rozv.R1 vč.usazení, přísluš. a montáže 590x885x250mm	1	2 000,00	2 000,00	22000,00	22000,00
4	ks	Rozv.R2.1 vč.usazení, přísluš. a montáže 590x610x180 mm	1	2 000,00	2 000,00	14000,00	14000,00
5	ks	Rozv.R2.1 vč.usazení, přísluš. a montáže 590x610x180 mm	1	2 000,00	2 000,00	10000,00	10000,00
6	ks	Rozv.R3 vč.usazení, přísluš. a montáže 590x885x250mm	1	3 900,00	3 900,00	27500,00	27500,00
7	ks	Soumrakový spínač s externím čidlem a spinacími hodinami	1	400,00	400,00	1000,00	1000,00
8	ks	Kombinovaný svodič přepětí SPC25 3+1 100kA	3	2 000,00	6 000,00	6000,00	18000,00
9	ks	Svodič přepětí SPU3-275	2	1 500,00	3 000,00	3400,00	6800,00
10	ks	Jistič C16/1	10	50,00	500,00	100,00	1000,00
11	ks	Jistič C10/1	18	50,00	900,00	70,00	1260,00
12	ks	Jistič s chráničem C16/003	5	150,00	750,00	3000,00	15000,00
13	ks	Jistič s chráničem B16/003	25	150,00	3 750,00	1400,00	35000,00
14	ks	Jistič s chráničem C10/003	9	150,00	1 350,00	2700,00	24300,00
15	ks	Jistič B16/1	1	50,00	50,00	100,00	100,00
16	ks	Jistič B6/1	1	50,00	50,00	100,00	100,00
17	ks	Jistič B16/3	3	70,00	210,00	420,00	1260,00
18	ks	Proudový chránič 25/2/003-G	1	500,00	500,00	1400,00	1400,00
19	ks	Jistič C20/3	2	80,00	160,00	180,00	360,00
20	ks	Jistič B32/3	1	200,00	200,00	490,00	490,00

21	ks	Jistič B25/3	3	200,00	600,00	450,00	1350,00
22	ks	Jistič C16/3	8	200,00	1 600,00	230,00	1840,00
23	ks	Vypínač A40/3	4	300,00	1 200,00	450,00	1800,00
24	ks	Vypínač A63/3	1	300,00	300,00	850,00	850,00
25	ks	Proudový chránič 25/4/003-G	3	500,00	1 500,00	2460,00	7380,00
26	ks	Proudový chránič 25/4/003	2	400,00	800,00	950,00	1900,00
27	ks	Stýkač R20	1	100,00	100,00	250,00	250,00
28	ks	Jistič B50/3	1	300,00	300,00	654,00	654,00
		CELKEM - MONTÁŽ+MATERIÁL ROZVODNICE			42 120,00		
		Kompletační činnost + 4,5%			1895,4		
		CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE					261594,00
		Přesun + 3%					7847,82
		Profez + 2%					5231,88
		Podr.materiál + 3%					7847,82
		Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)					
1	m	Vodič FeZn 10	44	20,00	880,00	50,00	2200,00
2	ks	Zkušební svorka SZD	5	18,00	90,00	50,00	250,00
3	ks	Svorka křížová SKD	57	50,00	2 850,00	130,00	7410,00
4	ks	Značkovací štítek	5	20,00	100,00	40,00	200,00
5	ks	Podpěra vedení na ploché střechy PVPS	141	20,00	2 820,00	35,00	4935,00
6	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	114	20,00	2 280,00	36,00	4104,00
7	m	Zem. práce pro uzemnění (výkop,zához,úprava terénu)	129	100,00	12 900,00	160,00	20640,00
8	m	Vodič tvrzený AlMgSi 8	235	10,00	2 350,00	26,00	6110,00
9	ks	Podpěra vedení pro svod PVZZ	77	100,00	7 700,00	140,00	10780,00
10	ks	Svorka UNI OP	20	80,00	1 600,00	130,00	2600,00
11	m	Vodič CYA 16 zelenožluté barvy	40	20,00	800,00	50,00	2000,00
12	ks	Svorka spojovací SS	26	40,00	1 040,00	90,00	2340,00
13	ks	Uzemňovací svorka na potrubí UZP vč.pásku	8	120,00	960,00	130,00	1040,00
14	m	Lišta vkladací LV UV stabilní	40	20,00	800,00	45,00	1800,00
15	ks	Svorka křížová se středovou destičkou KSSD	4	80,00	320,00	110,00	440,00
16	kpl	Pomocný jímač PJ v=3,0m	6	200,00	1 200,00	300,00	1800,00
17	ks	Svorka okapová SOD	20	80,00	1 600,00	90,00	1800,00
18	ks	Svorka rozpojovací SR	10	100,00	1 000,00	130,00	1300,00
19	ks	Ochranná trubka OT + držák trubka DTZ	5	100,00	500,00	300,00	1500,00
		CELKEM - MONTÁŽ BLESK			41 790,00		
		Kompletační činnost + 1,5%			626,85		
		CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE					73249,00
		Přesun + 3%					2197,47
		Profez + 2%					1464,98
		Podr.materiál + 3%					2197,47

- 1) Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
- 2) veškeré položky na přípomocce, lešení, montážní plošiny, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých cenách.
- 3) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy
- 4) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
- 5) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, které jsou nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent a zařízení, závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice*.
- 6) součástí dodávky jsou veškerá měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- 7) V nabídce musí být zahrnuta realizace díla, včetně koordinace provádění díla s ostatními profesemi.
- 8) Projektant předpokládá, že zhotovitel je odborně způsobilá firma a proto odpovědností zhotovitele je, aby přesně stanovil rozsah svých prací, včetně návazností na stavbu, ostatní řemesla, harmonogram výstavby a časové rozdělení stavby na samostatně řešené části s příslušnými stranami.
- 9) Nabídka bude plně respektovat materiálový a technický standard materiálu a technické úrovně zadavatele a uživatele objektů. V rámci nabídky musí být garantována kompatibilita nabízených zařízení s již provozovaným zařízením zadavatele a uživatele objektu, která jsou již ve funkci na jiných místech.
- 10) Zhotovitel doplní poskytnuté informace svými vlastními znalostmi a zkušenostmi tak, aby mohl připravit úplnou nabídku a je plnou zhotovitelovou zodpovědností učinit potřebné dotazy, jak to pro tento účel považuje za nutné.
- 11) Je povinností zhotovitele opatřit si všechny potřebné informace tak, aby mohl předložit pevnou definitivní cenu a kvalifikovanou nabídku, podle které zhotoví stavbu podle požadavků objednatele.
- 12) Projektant na základě pověření objednatelem bude mít svrchovanou pravomoc při řešení všech záležitostí a případných neshod týkajících se kvality materiálu.

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
System: D.1.4.5 Slaboproudé rozvody

Poř.	Název	MJ	Množství	Cena
1.	SK - Strukturovaná kabeláž	kpl	1,00	271 825,40
2.	PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	kol	1,00	199 355,50
3.	CCTV - Kamerový monitorovací systém	kpl	1,00	125 535,00
4.	AV - Audiovizuální technika	kpl	1,00	32 706,00
5.	KT - Kabelové trasy	kpl	1,00	141 884,70
6.	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav 2%	kpl	1,00	15 426,13
7.	Mimostaveništní doprava 1%	kpl	1,00	7 867,33
8.	Přesun dodávek 1%	kpl	1,00	7 713,07
9.	GZS 0,5%	kpl	1,00	3 856,53
SLP celkem bez DPH				806 169,66 Kč
DPH 21%				169 295,63
SLP celkem vč. DPH				975 465,29 Kč

Poznámka: Jsou-li v zadávací dokumentaci, nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
System: SK - Strukturovaná kabeláž

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
	Přípojné místo					
1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6	ks	81,00	105,00	15,75	9 780,75
1.2	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	39,00	35,00	5,25	1 569,75
1.3	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	3,00	35,00	5,25	120,75
1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	42,00	45,00	6,75	2 173,50
1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	42,00	28,00	4,20	1 352,40
1.6	krabice přístrojová KP, hluboká	ks	42,00	30,00	4,50	1 449,00
	Rozvaděče					
2.1	Stojanový rozvaděč 19", 42U, 800x800, Prosklené dveře, odnímateleiné bočnice, šedý, montovaný	ks	1,00	18 000,00	2 700,00	20 700,00
2.2	Ventilační jednotka, 4x ventilátor, termostat, 1U	ks	1,00	4 000,00	600,00	4 600,00
2.3	Patchpanel 24 port, 1U, kat. 6	ks	4,00	3 000,00	450,00	13 800,00
2.6	19" Organizér, plastový kanál, 1U	ks	3,00	350,00	52,50	1 207,50
2.7	19" Polička 450mm, 1U, nosnost 30kg, černá	ks	2,00	650,00	97,50	1 495,00
2.8	19" Napájecí panel, přepětová ochrana, 5x230V, 1U	ks	2,00	1 050,00	157,50	2 415,00
	Propojovací kabely					
3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	40,00	31,00	1,55	1 302,00
3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	30,00	42,00	2,10	1 323,00
3.3	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 3m, kat. 6, šedá	ks	10,00	50,00	2,50	525,00
3.4	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 5m, kat. 6, šedá	ks	5,00	67,00	3,35	351,75
	Kabely					
4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	4 455,00	22,00	4,40	117 612,00
4.2	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	15,00	35,00	7,00	630,00
4.3	Kabel CYA 16	m	15,00	55,00	11,00	990,00
4.4	Jistič 1f/16A/230V	ks	1,00	250,00	50,00	300,00
4.5	Zásuvka 2x230V, vč. krabice přístrojové	ks	1,00	240,00	48,00	288,00
	Aktivní prvky sítě					
5.1	Wifi Access Point-Anténa s integrovaným WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 867Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkce AP/Hotspot, 1x GLAN, PoE	ks	3,00	4 500,00	225,00	14 175,00
5.2	Wifi Controller, max 16x Access Points, 16x PoE	ks	1,00	10 000,00	500,00	10 500,00
5.3	Switch 48 portů 100/1000plněn konfigurovatelný L2 přepínač, 48x port Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s s konektorem RJ-45, 4x Gigabit Ethernet SFP slot, Auto-MDIX, propustnost až 104 Gbps a 77.3 mpps, procesor s frekvencí 800 MHz, 128 MB RAM, 128 MB flash, paketový buffer 3 MB, QoS.	ks	1,00	8 500,00	425,00	8 925,00
5.4	UPS záložní zdroj 1500VA, RM, 2U, LCD	ks	1,00	16 000,00	800,00	16 800,00
	EKV - Docházkový terminál					
6.1	Docházkový terminál, kompatibilní se stávajícím provozovaným systémem v rámci Umob Ostrava-Poruba, terminál s displejem, včetně zdroje, PoE, IP 65, včetně licencí	ks	1,00	14 000,00	700,00	14 700,00
6.2	Tlačítko spinací, vč. panelové krabice a popisky	ks	2,00	2 500,00	125,00	5 250,00
	Ostatní					
7.1	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	81,00	50,00		4 050,00
7.2	HZS	hod	8,00	340,00		2 720,00
7.3	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00	340,00		2 720,00
7.4	Oživení systému	hod	12,00	400,00		4 800,00
7.5	Revize, zaškolení obsluhy, odzkoušení systému	hod	8,00	400,00		3 200,00
	Cena SK celkem bez DPH					271 825,40

Pozn.: Kabelové trasy pro systém SK jsou řešeny společně s trasami pro ostatní SLP systémy v části KT-Kabelové trasy

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
System: PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Hardware PZTS					
	1.1	Ústředna až 192 zón a 8 grup v krytu, 1x BUS, bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem, v krytu pro aku 18Ah,s tamperem, stupeň 3	ks	1,00	19 000,00	2 850,00	21 850,00
	1.2	LCD klávesnice s displejem 2x20znaků	ks	4,00	4 000,00	600,00	18 400,00
	1.3	Akumulátor 12V/18Ah	ks	1,00	1 000,00	150,00	1 150,00
	1.4	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	7,00	4 000,00	600,00	32 200,00
	1.5	PIR čidlo 360°, stropní, stupeň 3, 12m	ks	22,00	1 300,00	195,00	32 890,00
	1.7	GSM modul (SMS +ring 6x1n) - GSM Komunikátor na mobil	ks	1,00	4 500,00	675,00	5 175,00
	1.8	Opticko-kouřový hlásič, samoresetovací, 12V, NO/NC	ks	1,00	1 200,00	180,00	1 380,00
	1.9	Termodiferenciální hlásič, samoresetovací, 12V, NO/NC	ks	1,00	1 400,00	210,00	1 610,00
	1.10	Plastový magnetický kontakt, povrchová montáž, stupeň 3	ks	16,00	600,00	90,00	11 040,00
	1.11	Sířena zálohovaná s blikáčem, vnější, 115dB, bílá, vč. aku 1,2Ah.	ks	1,00	2 500,00	375,00	2 875,00
	1.12	Rozboč. krabice, 10 svorek, Tamper, Plastová, bílá	ks	16,00	550,00	82,50	10 120,00
	1.13	Přepěťová ochrana	ks	1,00	2 500,00	375,00	2 875,00
	1.14	drobný propojovací a instalační materiál	set	1,00	2 500,00	375,00	2 875,00
		Kabely PZTS					
	2.1	Sdělovací stíněný kabel sběrnice 2x1+2x0,5	m	140,00	40,00	6,00	6 440,00
	2.2	Sdělovací stíněný kabel 2x2x0,5	m	780,00	25,00	3,75	22 425,00
	2.3	kabel CYKY 3x1,5	m	15,00	30,00	4,50	517,50
	2.4	Jistič 1/6A	ks	1,00	220,00	33,00	253,00
		Ostatní					
	3.1	HZS	hod	16,00	340,00		5 440,00
	3.2	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	16,00	340,00		5 440,00
	3.3	Oživení systému	hod	20,00	400,00		8 000,00
	3.4	Revize, zaškolení obsluhy, odzkoušení systému	hod	16,00	400,00		6 400,00
		Cena PZTS celkem bez DPH					199 355,50

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovičká 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
Systém: CCTV - Kamerový systém

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Hardware CCTV						
1.1	Venkovní kamera compact D/N, 3Mpx, 2.8-12mm, IR 30m, 12VDC/PoE, IP66	ks	5,00	4 600,00	460,00	25 300,00
1.2	Konzole pro osazení kamery na sloup	ks	1,00	350,00	35,00	385,00
1.3	Záznamové zařízení , LAN, 8ch.@2MPx, max. 200Mbps IN, 2xpozice pro HDD, vybavený HDD 2TB,VGA/HDMI, DVD-RW,Triplex, 19" montážní kit	ks	1,00	22 500,00	2 250,00	24 750,00
1.4	přídavný HDD 4.0TB, SATA-6G, 7200rpm, SV35.5	ks	1,00	2 800,00	280,00	3 080,00
1.5	SW pro prohlížení živého přenosu i pro přehrávání záznamu v rámci LAN - 1x licence (max.5 licencí zároveň)	ks	1,00	15 000,00	1 500,00	16 500,00
1.6	PC All-in-one, Osobní all-in-one počítač vhodný pro nasazení v kanceláři nebo domácnostech, 23.8" IPS Full HD displej, vysoké rozlišení 1920 x 1080 bodů, 4jádrový procesor AMD A10-9700E (3GHz, TB 3.5GHz), 8GB operační paměti DDR4, grafická karta AMD Radeon R7 series, pevný disk 1TB HDD, bez mechaniky, WiFi ac, Bluetooth, HDMI, USB Type-C, 2.0 a 3.0/3.1 Gen 1, čtečka paměťových karet, bezdrátová klávesnice a myš, OS Windows 10 Home.	ks	1,00	8 000,00	800,00	8 800,00
1.7	Přepěťová ochrana LAN	ks	5,00	1 450,00	145,00	7 975,00
1.8	Plastová rozvodnice, IP65	ks	5,00	240,00	24,00	1 320,00
1.9	Patchpanel 24 port, 1U, kat. 6	ks	1,00	3 200,00	320,00	3 520,00
1.10	HDMI kabel 2m	ks	1,00	800,00	80,00	880,00
1.11	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	10,00	45,00	4,50	495,00
Kabely						
2.1	U/UTP instalační kabel Cat.6, Outdoor	m	450,00	30,00	3,00	14 850,00
2.2	kabel CYA 6mm	m	80,00	30,00	3,00	2 640,00
Ostatní						
3.1	HZS	hod	8,00	340,00		2 720,00
3.2	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00	340,00		2 720,00
3.4	Oživení systému	hod	16,00	400,00		6 400,00
3.5	Revize, měření, zaškolení obsluhy, odzkoušení systému	hod	8,00	400,00		3 200,00
Cena CCTV celkem bez DPH						125 535,00

Pozn.: Kabelové trasy pro systém CCTV jsou řešeny společně s trasami pro ostatní SLP systémy v části KT-Kabelové trasy

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
Systém: AV - Audio-video technika

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Materiál AV technika						
1.1	Elektricky stahovatelné plátno, nástěnné, s úhlopříčkou 84" a poměrem stran 16:9, elektrické ovládání, matný bílý povrch, široké pozorovací úhly (160°), infračervené dálkové ovládání.	ks	1,00	5 500,00	550,00	6 050,00
1.2	Dataprojektor DLP projektor pro prezentace ve středně velké místnosti; 3D, rozlišení 1920 x 1080 bodů, svítivost 4000 ANSI lumenů, vysoký kontrast 10 000:1, konektory: 2x HDMI, MHL, D-Sub 1x vstup, S-Video, USB A, IR, 1,07 miliard barev, 10W reproduktor.	ks	1,00	16 500,00	1 650,00	18 150,00
1.3	Stropní držák pro projektor, univerzální, možnost náklonu +-25°, nastavitelná výška, vyroben z kvalitní oceli, maximální nosnost 25 kg.	ks	1,00	2 500,00	250,00	2 750,00
Chráničky v podlaze						
2.1	Chránička ohebná, dvouplášťová, 50mm, uložená v konstrukci podlahy	m	15,00	35,00	3,50	577,50
2.2	Elektroinstalční krabice KO 125 vč. víčka	ks	3,00	45,00	4,50	148,50
2.3	kabel HDMI, 10m, pozlacené konektory	ks	1,00	2 500,00	250,00	2 750,00
Ostatní						
3.1	HZS	hod	2,00	340,00		680,00
3.2	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	4,00	400,00		1 600,00
Cena AV techniky celkem bez DPH						32 706,00

Pozn.: Kabelové trasy pro tyto systémy jsou řešeny společně s trasami pro ostatní SLP systémy v části KT-Kabelové trasy
Před realizací nutno nechat typ a výkon reproduktorů nechat odsouhlasit dodavatelem AV techniky v interiéru.

Zakázka: PS 16 144
Investor: SMO MO Poruba, Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava-Poruba
Objekt: Zázemí pro VPP v Ostravě-Porubě
Systém: KT - Kabelové trasy

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
	Elektroinstalační materiál					
1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo v SDK 16 mm	metr	140,00	22,80	2,28	3 511,20
1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo v SDK 23 mm	metr	80,00	25,40	2,54	2 235,20
1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo v SDK 29 mm	metr	140,00	28,50	2,85	4 389,00
1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo v SDK 36 mm	metr	140,00	37,50	3,75	5 775,00
1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo v SDK 48 mm	metr	190,00	45,20	4,52	9 446,80
1.6	Trubka pevná Kopoflex 63 (bez výkopu)	metr	68,00	45,00	4,50	3 366,00
1.7	Krabice univerzální KU 68/2-1901, se šroubky	ks	56,00	30,00	3,00	1 848,00
1.8	Krabice kruhová odbočná KO97 s víčkem KO97V	ks	25,00	75,00	7,50	2 062,50
1.9	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	12,00	400,00	40,00	5 280,00
1.10	Parapetní kanál spodní díl 70x170 bílý 9001	metr	8,00	600,00	60,00	5 280,00
1.11	Kryt parapet.kanálu šíře 80 bílý 9001	metr	8,00	200,00	20,00	1 760,00
1.12	Koncovka 70x170 bílá 9001	ks	4,00	160,00	16,00	704,00
1.13	Stahovací pásek 4mm/200mm	ks	380,00	7,00	0,70	2 926,00
1.14	Lišta vkládací 20x20mm, bílá	m	60,00	25,00	2,50	1 650,00
1.15	kabel U/UTP Outdoor	m	60,00	30,00	3,00	1 980,00
1.16	Osazení hmoždinky 8 mm SDK	ks	180,00	12,00	1,20	2 376,00
1.17	Průraz D=6cm, SDK 30cm	ks	30,00	45,00	4,50	1 485,00
1.18	chránička průrazu vč. začištění	ks	30,00	150,00	15,00	4 950,00
1.19	Značení trasy trubkového vedení	m		7,00	0,70	0,00
1.20	Forma drátová jednostranná do 20 vodičů	ks	5,00	390,00	39,00	2 145,00
1.21	Vyvázaní kabel. svazků formy do 20 vodičů	ks	5,00	90,00	9,00	495,00
1.22	Vyříznutí otvoru v SDK, krabice do 100x100	ks	81,00	60,00	6,00	5 346,00
1.23	Vyříznutí otvoru v SDK, krabice do 250x200	ks	12,00	120,00	12,00	1 584,00
1.24	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	10,00	150,00	15,00	1 650,00
1.25	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	120,00	60,00	6,00	7 920,00
1.26	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 100 mm	ks	20,00	85,00	8,50	1 870,00
1.27	Omitnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	130,00	60,00	6,00	8 580,00
1.28	Omitnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	20,00	95,00	9,50	2 090,00
1.29	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	32,00	400,00		12 800,00
1.30	Provedení vých. elektrorevize, vyprac. reviz. zprávy	hod	20,00	400,00		8 000,00
1.31	Ruční výkop 30/110cm pro uložení chráničky Kopoflex mezi vrátnicí a bránou/brankou	m	30,00	80,00	8,00	2 640,00
1.32	Ochranná fólie šíře 33cm	m	30,00	35,00	3,50	1 155,00
1.33	Zához výkopu	m	30,00	45,00	4,50	1 485,00
1.34	HZS	hod	40,00	340,00		13 600,00
1.35	Požární ucpávky	m2	0,50	2 000,00	200,00	1 100,00
1.36	Úklidové práce	hod	40,00	210,00		8 400,00
	Cena KT celkem bez DPH					141 884,70



Mojmír Klas, s.r.o., Štramberská 1127/28, 742 21 Kopřivnice

znalec v oboru v oboru bezpečnosti práce ve stavebnictví

projektová, konzultační činnost v oblasti ochrany proti pádu, kontrolní a revizní činnosti

IČO: 027 01 553

DIČ: CZ02701553

mob.: +420 734 278 824

e-mail: info@mk11.cz

D.1.4.8.03 SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VÝKONŮ - VÝKAZ VÝMĚR

Systém určený k ochraně proti pádu dle nař.vl. č. 362/2005 Sb. a v souladu s ČSN EN 795, ČSN EN P CEN/TS 16415 a ČSN EN 363.

Systém určený k ochraně proti pádu zajišťuje naplnění požadavku bezpečného užívání stavby při údržbě střechy - viz § 8, odst.1, písm. e) vyhl.č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a Nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011.

STAVBA: **Zázemí pro VPP v Ostravě – Porubě**
OBJEKT: **SO 01**
ČÁST PROJEKTU: **D.1.4.6**
ČÍSLO ZAKÁZKY: **118_2018**
DATUM: **10.2.2018**
OBJEDNAVATEL: **Projektstudio EUCZ s.r.o., Opavská 6230/29, 708 00 Ostrava**
Ing. Jan Pokorný
Tel: +420 605 370 182
Mail: jan.pokorny@centrum.cz

ŘEŠENÍ: **systém s permanentním poddajným kotvicím vedením**

položka	počet jednotek	ceníková cena za jednotku	celkem - ceníková cena
		Kč bez DPH	Kč bez DPH
kotvicí zařízení typu A/C dle ČSN EN 795 - samostatný/průběžný prvek	19	2500	47500
koncový prvek	2	3000	6000
průběžné oko	17	500	8500
ID štítek	1	1500	1500
poddajné kotvicí vedení - nerezové lano 6 mm	28	260	7280
výchozí prohlídka	1	5900	5900
cena za materiál - ceny jsou platné v době zpracování soupisu prací			76680
cena za montáž - ceny jsou platné v době zpracování soupisu prací			0
ceníková cena celkem			76680

Rozhodující pro soupis prací a dodávek výkonů je výkresová dokumentace.

Zpracoval:

Ing. Mojmir Klas, CSc.

www.mojmirklas.cz

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 307
Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

JKSO:
Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				76 131,25
Cena bez DPH				76 131,25
DPH základní	21,00%	ze	76 131,25	15 987,56
DPH snížená	15,00%	ze		
Cena s DPH		v	CZK	92 118,81

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 307

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant: Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	76 131,25	92 118,81
8	SO 02 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace	76 131,25	92 118,81
Celkové náklady za stavbu		76 131,25	92 118,81

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 8 - SO 02 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

JKSO:

Místo: Ostrava - Poruba

CC-CZ:

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	76 131,25
--------------------	-----------

Cena bez DPH	76 131,25
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	76 131,25	15 987,56
snížená	15,00%	ze		

Cena s DPH	v CZK	92 118,81
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 8 - SO 02 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	76 131,25
1 - Zemní práce	34 545,81
2 - Zakládání	169,94
4 - Vodorovné konstrukce	3 384,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	8 443,75
99 - Přesun hmot	8 443,75
PSV - Práce a dodávky PSV	29 587,45
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	29 587,45
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	76 131,25

ROZPOČET

Stavba: Zázemí pro VPP v Ostravě - Porubě

Objekt: 8 - SO 02 - D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 16. 2. 2018

Objednatel:

Projektant:

Ing. Petr Kudlík

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

76 131,25

1 - Zemní práce

34 545,81

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	35,730	210,00	7 503,30
			20,73*0,8*1,2+12,89*0,8*1,3+2,52*0,8*1,2		35,726		
			Součet		35,726		
			35,73		35,730		
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	35,730	73,80	2 636,87
3	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	19,110	28,50	544,64
			19,11		19,110		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	16,620	227,00	3 772,74
			35,73-19,11		16,620		
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4	m ³	16,620	54,30	902,47
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	16,620	14,90	247,64
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	40,000	90,00	3 600,00
			20*2		40,000		
7	K	174101101	Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	19,110	79,50	1 519,25
			35,73-(36,14*0,8*0,575)		19,106		
			Součet		19,106		
			19,11		19,110		
8	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m ³	14,600	516,00	7 533,60
			30,5*0,8*0,425		10,370		
			11,5*0,8*0,46		4,232		
			Součet		14,602		
			14,6		14,600		
9	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	25,550	246,00	6 285,30
			14,6*1,75		25,550		

2 - Zakládání

169,94

10	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m ²	29,000	5,86	169,94
			36,14*0,8		28,912		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		28,912		
			29		29,000		

4 - Vodorovné konstrukce

3 384,30

11	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,350	778,00	3 384,30
			29*0,15		4,350		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

8 443,75

99 - Přesun hmot

8 443,75

12	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	33,775	250,00	8 443,75
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

29 587,45

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

29 587,45

13	K	721173315	Potrubí kanalizační plastové svislé systém KG DN 110	m	2,000	386,00	772,00
14	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	39,000	450,00	17 550,00

33,62*1,15

38,663

Součet

38,663

39

39,000

15	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	3,000	3 500,00	10 500,00
16	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	41,000	18,20	746,20

2+39

41,000

17	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,077	250,00	19,25
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	40 854,28
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	62 402,40
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	6 155,05
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	14 411,52
CELKEM - MONTÁŽ UZEMNĚNÍ	8 059,10
CELKEM - MATERIÁL UZEMNĚNÍ	10 054,80
Revize , měření osvětlení + 2%	2 838,74

ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH

144 775,89

Vypracoval : Seifert Marek

ZÁZEMÍ PRO VPP V OSTRAVĚ - PORUBĚ

SO 02 - ZASTŘEŠENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamena to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	ks	Zásuvka 230V/16A IP44	5	95,00	475,00	105,00	525,00
2	ks	Křížový přepínač IP44	1	60,00	60,00	85,00	85,00
3	ks	Stířadavý přepínač IP44	2	65,00	130,00	60,00	120,00
4	ks	Krabice rozvodná KR IP44	6	105,00	630,00	95,00	570,00
5	m	Kabel CYKY 3Ox1,5	110	20,00	2 200,00	20,00	2200,00
6	m	Kabel CYKY 3Jx2,5	120	20,00	2 400,00	35,00	4200,00
7	m	Ochranná trubka z PE vč.přichytek	160	20,00	3 200,00	25,00	4000,00
8	m	Kabel CYKY 5Jx6	40	20,00	800,00	60,00	2400,00
9	ks	Svorkovnice OP v krabici	1	100,00	100,00	80,00	80,00
10	m	Vodič CYA 25 zelenožlutý	5	20,00	100,00	40,00	200,00
11	kpl.	Zemní práce-výkop, podloží, pokládka, fólie, zához, hutnění	17	1 200,00	20 400,00	300,00	5100,00
12	m	Kabelová pancéřová plastová chránička 110	21	200,00	4 200,00	200,00	4200,00
13	ks	Svítilno A vč.zdrojů -ekv. AQF2 LED 6400 HF L840, 63W	11	400,00	4 400,00	3100,00	34100,00
CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE					39 095,00		
Kompletační činnost + 4,5%						1 759,28	
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE							57780,00
Přesun + 3%							1733,4
Prořez + 2%							1155,6
Podr.materiál + 3%							1733,4
Svítilna jsou ceněna vč.el.předřadníků,závěsů,zdrojů a popl.za likvidaci zdrojů a svítidel							
1	ks	R-PŘÍSTŘEŠEK vč.usaz,přísluš, mont, IP55, 300x300x150mm	1	3 400,00	3 400,00	9500,00	9500,00
2	ks	Atypický rám pro uchycení R-PŘÍSTŘEŠEK	1	1 500,00	1 500,00	3000,00	3000,00
3	ks	Jistič s chráničem C16/003	1	150,00	150,00	100,00	100,00
4	ks	Jistič s chráničem B16/003	2	150,00	300,00	150,00	300,00
5	ks	Jistič B6/1	1	300,00	300,00	200,00	200,00
6	ks	Vypínač A40/3	1	140,00	140,00	124,00	124,00
7	ks	Stykač R20	1	100,00	100,00	120,00	120,00
CELKEM - MONTÁŽ+MATERIÁL ROZVODNICE					5 890,00		
Kompletační činnost + 4,5%						265,05	
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE							13344,00
Přesun + 3%							400,32
Prořez + 2%							266,88
Podr.materiál + 3%							400,32
Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)							
1	m	Vodič FeZn 8 vč.převlečné bužírky zelenožluté barvy	28	30,00	840,00	50,00	1400,00
2	ks	Svorka rozpojovací SR	14	60,00	840,00	90,00	1260,00
3	m	Zemnicí pásek FeZn 30x4	95	20,00	1 900,00	70,00	6650,00
4	m	Zem. práce pro uzemnění (výkop,zához,úprava terénu)	109	40,00	4 360,00	100,00	
CELKEM - MONTÁŽ UZEMNĚNÍ					7 940,00		
Kompletační činnost + 1,5%						119,1	
CELKEM - MATERIÁL UZEMNĚNÍ							9310,00
Přesun + 3%							279,3
Prořez + 2%							186,2
Podr.materiál + 3%							279,3