

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-002 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Leška
Krausová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

93 398,90

HSV - Práce a dodávky HSV

15 553,90

1 - Zemní práce

9 242,40

4 - Vodorovné konstrukce

6 075,00

998 - Přesun hmot

236,50

PSV - Práce a dodávky PSV

77 845,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

21 995,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

16 352,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

31 642,00

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

7 856,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Barevné domky Hajnice - revize 4
 Objekt: SO 03 - Budova technického zázemí
 Soupis: SO 03-002 - Zdravotné technické instalace

Místo: Královehradecký kraj, Hradec Králové
 Zadavatel: Vypíň údaj
 Uchazeč: Vypíň údaj

Datum: 8. 3. 2021
 Projektant: ATIP a.s. Trutnov
 Zpracovatel: Ing. Lenka Kozlovská

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

Náklady soupisu celkem 93 398,90

D HSV Práce a dodávky HSV 15 553,90

D 1 Zemní práce 9 242,40

1	K	132201102	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m ³	m ³	11,700	380,00	4 446,00	
2	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m ³	11,700	25,00	292,50	
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	11,700	42,00	491,40	
4	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m ³	11,700	71,00	830,70	
5	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	11,700	45,00	526,50	
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	6,400	12,00	76,80	
7	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	12,800	180,00	2 304,00	
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	0,300	195,00	58,50	
9	M	583373100	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-4 Horní Rasnice	t	0,600	360,00	216,00	
W			0,3*2 *Přepočtené koeficientem množství		0,600			
W			Součet		0,600			

D 4 Vodorovné konstrukce 6 075,00

10	K	451572111	Lože, obsyp a zásyp potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného D až 4 mm	m ³	7,500	810,00	6 075,00	
----	---	-----------	--	----------------	-------	--------	----------	--

D 998 Přesun hmot 236,50

11	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	14,781	16,00	236,50	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 77 845,00

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 21 995,00

12	K	721173401	Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) svodné (ležaté) DN 100	m	6,000	409,00	2 454,00	
13	K	721173402	Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) svodné (ležaté) DN 125	m	25,000	452,00	11 300,00	
14	K	721174025	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) odpadní (svislé) DN 100	m	1,000	496,00	496,00	
15	K	721174063	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) větrací DN 100	m	3,500	287,00	1 004,50	
16	K	721174055	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) dešťové DN 100	m	3,500	350,00	1 225,00	
17	K	721174042	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) přípojovací DN 32	m	5,000	287,00	1 435,00	
18	K	721174043	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) přípojovací DN 50	m	1,000	314,00	314,00	
19	K	721174045	Potrubí z plastových trub HT Systém (polypropylenové PPs) přípojovací DN 100	m	0,500	496,00	248,00	
20	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek do DN 50	kus	2,000	61,00	122,00	
21	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	90,00	90,00	
22	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	1,000	577,00	577,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	721226521	Kalich na úkapy DN 32 s vodorovným odtokem, s vodní zápachovou uzávěrkou (60 mm) a mechanickým zápachovým uzávěrem (kulička). Pro odtoková potrubí s občasným průtokem vody.	kus	2,000	380,00	760,00	
24	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	42,000	17,00	714,00	
25	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300	m	45,500	21,00	955,50	
26	K	998721202	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	100,000	3,00	300,00	
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				16 352,00	
27	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 D 20 x 2,8	m	11,000	228,00	2 508,00	
28	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PP-RCT) svařovaných polyfuzně PN 22 D 25 x 3,5	m	22,000	278,00	6 116,00	
P			Poznámka k položce: Ochrana potrubí tepelně izolačním trubice z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spoích. Připojovací potrubí SV – tl. 6 mm					
29	K	722181221	Potrubí D 20 x 2,8	m	3,000	41,00	123,00	
30	K	722181222	Potrubí D 25 x 3,5	m	21,000	43,00	903,00	
P			Poznámka k položce: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spoích. Připojovací potrubí TV – tl. 10 mm					
31	K	722181221	Potrubí D 20 x 2,8	m	8,000	49,00	392,00	
32	K	722181222	Potrubí D 25 x 3,5	m	1,000	50,00	50,00	
33	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	4,000	149,00	596,00	
34	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	2,000	55,00	110,00	
35	K	722220121	Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2	pár	1,000	111,00	111,00	
36	K	722224111	Armatury s jedním závitem, vypouštěcí ventil G 1/2"	kus	1,000	268,00	268,00	
37	K	722231141	Armatury s jedním závitem, pojistný ventil G 1/2"	kus	1,000	418,00	418,00	
38	K	722232044	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	5,000	304,00	1 520,00	
39	K	722231073	Armatury se dvěma závitů ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 3/4	kus	1,000	367,00	367,00	
40	K	722262164A	Závitový vodoměr pro studenou vodu. Montáž ve svislé poloze, suchoběžný, Qn 1,6 m3/hod, třída přesnosti B, PN 16. Součástí vodoměru je elektronický HRI snímač (MBus) pro dálkový odečet spotřeby vody.	kus	1,000	1 548,00	1 548,00	
41	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	33,000	20,00	660,00	
42	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	33,000	14,00	462,00	
43	K	998722202	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m	%	100,000	2,00	200,00	
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty				31 642,00	
44	K	725112022	Klozet závěsný keramický bílý, s hlubokým splachováním, sedátko z odolného plastu, barva bílá, vč. montážního příslušenství	soubor	1,000	3 158,00	3 158,00	
45	K	PC.4	Ovládací tlačítko pro dvě množství splachování, plastové bílé, ovládání zepředu	soubor	1,000	1 161,00	1 161,00	
46	K	725211622	Umyvadlo keramické bílé š. 550 mm, s otvorem pro baterii uprostřed, s bezpečnostním přepadem, zápachová uzávěrka plastová; vč. montážního příslušenství a uchycení, umyvadlový odpadní ventil plastový 5/4" s nerezovou mřížkou	soubor	1,000	2 090,00	2 090,00	
47	K	PC.7	Keramický kryt sifonu s instalační sadou	soubor	1,000	830,00	830,00	
48	K	725245101	Sprchové dveře š. 630 mm v. 1850 mm, vhodná do niky, výplň z bezpečnostního skla se vzorem, profily bílé	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00	
49	K	PC	Sprchová vpust s nerezovým rámem a krytem, 0,8 l/s včetně zápachové uzávěrky.	soubor	1,000	2 915,00	2 915,00	
50	K	PC.1	Sprchový komplet chrom - plynový úraz, délka 60cm, materiál - kov, sprchová kovová hadice 1/2" - 1/2" délka 175cm, sprchová růžice jednopohodová Sprchová směšovací baterie nástěnná páková chrom, kartuše s keramickými destičkami. Kovové tělo včetně páky	soubor	1,000	1 771,00	1 771,00	
51	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,000	239,00	478,00	
52	K	725822611	Umyvadlová směšovací baterie stojánková páková, chrom, včetně připojovacích flexihadic, bez otírání odpadu, kartuše s keramickými destičkami. Kovové tělo včetně páky	soubor	1,000	1 217,00	1 217,00	
53	K	725532114	Akumulační zásobník TV závěsný – 80 l, 3kW/220V	soubor	1,000	9 422,00	9 422,00	
54	K	998725101	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	100,000	1,00	100,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 726			Zdravotechnika - předstěnové instalace				7 856,00	
55	K	726111031	Montážní prvek pro závěsné WC s nádržkou do stěny, pro montáž do lehké stěny s kovovou konstrukcí nebo jako samostatný prvek pro předstěnovou montáž suchým procesem, s ovládáním zepředu, se soupravou pro připojení vody i kanalizace, s rohovým ventilem, soupravou pro tlumení hluku	soubor	1,000	7 836,00	7 836,00	
56	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	100,000	0,20	20,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-004 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena obsahuje dodávku a montáž komponentů, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, montážní, závěsový a spojovací materiál. Ceny jsou uvedeny bez DPH. Případné prostupy - dodávka stavby!

Cena bez DPH

46 305,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	46 305,00	15,00%	6 945,75

Cena s DPH

v CZK

53 250,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-004 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Lenka
Kopřivná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

46 305,00

D1 - SO-03: Budova technického zázemí

46 305,00

D2 - Větrání hyg. zázemí dílny

11 900,00

D3 - Větrání dílny

32 455,00

D4 - Ostatní

1 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-004 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Leona Kopecká

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							46 305,00
D	D1	SO-03: Budova technického zázemí					46 305,00
D	D2	Větrání hyg. zázemí dílny					11 900,00
0	K	VZT.610.007	Radialní potrubní ventilátor do kruhového potrubí pro průtok vzduchu Vo=230 m3/h, dpext=110Pa; P=0,053kW, I=0,2 A/230V, hladina akustického výkonu do okolí Lw=49dB(A), včetně plynulého tyristorového regulátoru otáček a pružných manžet.	ks	1,000	1 820,00	1 820,00
0	K	VZT.610.025	Výfukový díl z pozinkovaného plechu se sítím skosený pod úhlem 45°, průměr 125mm	ks	1,000	380,00	380,00
0	K	VZT.610.021	Zpětná klapka přetlaková do kruhového potrubí Ø 125 mm	ks	1,000	268,00	268,00
0	K	VZT.610.014	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 125 L=600mm vybavený gumovým těsněním, útlum 23dB při 500Hz	ks	2,000	1 722,00	3 444,00
0	K	VZT.610.016	Regulátor konstantního průtoku vzduchu v tlakovém rozsahu 50-250 Pa, rozsah nastavení vzduchového množství 15-50m3/hod, průměr 100mm.	ks	1,000	888,00	888,00
0	K	VZT.610.032	Talířový ventil pro odvod vzduchu Ø100, Vo= 30 m3/h, včetně rámečku	ks	1,000	230,00	230,00
0	K	VZT.610.030	Odvodní vyústka pro instalaci do kruhového potrubí jednořadá s regulací průtoku R1- rozměr 225x75 mm, Vp=50m3/h	ks	1,000	620,00	620,00
0	K	VZT.610.030.1	Odvodní vyústka pro instalaci do kruhového potrubí jednořadá s regulací průtoku R1- rozměr 525x75 mm, Vp=150m3/h	ks	1,000	750,00	750,00
0	K	VZT.610.037	Kruhové VZT potrubí sk.I z ocelového pozinkovaného plechu, těsné, provedení SPIRO, podle výrobních norem, včetně tvarovek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu, kompletní montáže, atd., do průměru 125 mm	bm	7,000	230,00	1 610,00
0	K	VZT.610.037.1	Kruhové VZT potrubí sk.I z ocelového pozinkovaného plechu, těsné, provedení SPIRO, podle výrobních norem, včetně tvarovek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu, kompletní montáže, atd., do průměru 150 mm	bm	2,000	320,00	640,00
0	K	VZT.610.042	Tepelně-akustická izolace VZT potrubí minerální rohoží s oplechováním z pozinkovaného plechu, tl. 60 mm, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, kompletní montáž	m2	1,000	1 250,00	1 250,00
D	D3	Větrání dílny					32 455,00
0	K	VZT.610.007.1	Radialní potrubní ventilátor do kruhového potrubí pro průtok vzduchu Vo=1000 m3/h, dpext=200Pa; P=0,23kW, I=1,0 A/230V, hladina akustického výkonu do okolí Lw=50dB(A), včetně plynulého tyristorového regulátoru otáček a pružných manžet.	ks	1,000	4 200,00	4 200,00
0	K	VZT.610.025.1	Výfukový díl z pozinkovaného plechu se sítím skosený pod úhlem 45°, průměr 250mm	ks	1,000	680,00	680,00
0	K	VZT.610.021.1	Zpětná klapka přetlaková do kruhového potrubí Ø 315 mm	ks	1,000	1 120,00	1 120,00
0	K	VZT.610.014.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 315 L=900mm vybavený gumovým těsněním, útlum 16dB při 500Hz	ks	2,000	5 284,00	10 568,00
0	K	VZT.610.017	Uzavírací klapka do čtyřhranného potrubí se servopohonem (servopohon dodávka MaR), rozměr 400x400, těsná s přírubami	ks	1,000	2 137,00	2 137,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	VZT.610.022	Protidešťová žaluzie včetně sítě a montážního rámu - 400x400 mm, volná průtočná plocha min 0,11m ²	ks	1,000	1 950,00	1 950,00
0	K	VZT.610.030.2	Odvodní vyústka pro instalaci do kruhového potrubí jednořadá s regulací průtoku R1- rozměr 625x75 mm, Vp=250m ³ /h	ks	4,000	880,00	3 520,00
0	K	VZT.610.026	Krycí mřížka na čtyřhranné potrubí o rozměru 400x400	ks	1,000	600,00	600,00
0	K	VZT.610.036	Čtyřhranné VZT potrubí sk.I z ocelového pozinkovaného plechu, třída těsnosti B, podle výrobních norem, včetně tvarovek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu, kompletní montáže, atd.	m2	1,000	600,00	600,00
0	K	VZT.610.037.2	Kruhové VZT potrubí sk.I z ocelového pozinkovaného plechu, těsné, provedení SPIRO, podle výrobních norem, včetně tvarovek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu, kompletní montáže, atd., do průměru 315 mm	bm	2,000	490,00	980,00
0	K	VZT.610.037.3	Kruhové VZT potrubí sk.I z ocelového pozinkovaného plechu, těsné, provedení SPIRO, podle výrobních norem, včetně tvarovek, typizovaných závěsů, pomocného montážního materiálu, kompletní montáže, atd., do průměru 250 mm	bm	8,000	450,00	3 600,00
0	K	VZT.610.042	Tepelně-akustická izolace VZT potrubí minerální rohoží s oplechováním z pozinkovaného plechu, tl. 60 mm, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, kompletní montáž	m2	2,000	1 250,00	2 500,00
D	D4		Ostatní				1 950,00
0	K	Pol174	Zaregulování, komplexní zkoušky	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-005 - Silnoproudé rozvody

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 680 977,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	1 680 977,00	15,00%	252 146,55

Cena s DPH

v CZK

1 933 123,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-005 - Silnoproudé rozvody

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant: ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel: ing. Leina

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 680 977,00

D1 - Silnoproudé rozvody

1 680 977,00

D2 - 310. Elektroinstalační úložný materiál	2 367,00
---	----------

D3 - 320. Kabely a vodiče	89 352,00
---------------------------	-----------

D4 - 330. Rozváděče a instalační přístroje	91 304,00
--	-----------

D5 - 340. Domovní elektroinstalační materiál	46 118,00
--	-----------

D5a - 344. Ostatní	20 240,00
--------------------	-----------

D6 - 350. Světidla a osvětlovací zařízení	34 921,00
---	-----------

D7 - 390. Náhradní zdroje	1 364 484,00
---------------------------	--------------

D8 - Montáže, zkoušky a revize	29 435,00
--------------------------------	-----------

D9 - Zemní a pomocné stavební práce	22 996,00
-------------------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-005 - Silnoproudé rozvody

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Linda Knapková

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

Náklady soupisu celkem

1 680 977,00

D D1 Silnoproudé rozvody

1 680 977,00

D D2 310. Elektroinstalační úložný materiál

2 367,00

1	K	741 11-2063	Přístrojová krabice, pro přístroje s roztečí 71mm, čtvercový tvar - kód EL311.001 dle knihy specifikací	ks	22,000	37,00	814,00
2	K	741 11-2101	Krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí Ø73,5mm, hloubka 43mm - kód EL311.030 dle knihy specifikací	ks	2,000	71,00	142,00
3	K	741 11-2111	Krabice odbočná s průchodkami 95x95mm, hloubka 50mm, IP54 - kód EL311.050 dle knihy specifikací	ks	2,000	161,00	322,00
4	K	741 11-2022	Krabice odbočná s víčkem 150x150mm, hloubka 73mm - kód EL311.022 dle knihy specifikací	ks	2,000	190,00	380,00
5	K	741 11-2111.1	Krabice požárně odolná, keramická sv., se zachováním funkčnosti při požáru, 101x101mm, hloubka 62mm - kód EL311.101 dle knihy specifikací	ks	1,000	709,00	709,00

D D3 320. Kabely a vodiče

89 352,00

6	K	741 12-0002	Vodič instalační CY 10 zel/žl, pod omítku	m	50,000	43,00	2 150,00
7	K	741 12-0005	Vodič instalační CY 25 zel/žl, pod omítku	m	50,000	85,00	4 250,00
8	K	741 12-2015	Kabel instalační, izolace PVC, CYKY-O 3x1,5, pod omítku	m	170,000	31,00	5 270,00
9	K	741 12-2015.1	Kabel instalační, izolace PVC, CYKY-J 3x1,5, pod omítku	m	380,000	31,00	11 780,00
10	K	741 12-2016	Kabel instalační, izolace PVC, CYKY-J 3x2,5, pod omítku	m	250,000	40,00	10 000,00
11	K	741 12-2031	Kabel instalační, izolace PVC, CYKY-J 5x2,5, pod omítku	m	90,000	58,00	5 220,00
12	K	741 12-2611	Kabel se zachováním funkční integrity P60-R, 1-CXKH-V-O 2x1,5, pevně	m	40,000	42,00	1 680,00
13	K	741 13-0001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči, průřezu žíly do 2,5 mm ²	ks	130,000	13,00	1 690,00
14	K	741 41-0021	Zemnicí pásek pozinkovaný FeZn 30x4, v zemi	m	110,000	83,00	9 130,00
15	K	741 41-0041	Zemnicí drát pozinkovaný FeZn Ø10, v zemi	m	15,000	76,00	1 140,00
16	K	741 42-0011	Drát AlMgSi Ø8, montáž bez podpěr	m	150,000	88,00	13 200,00
17	K	741 42-0021	Svorka univerzální SU	ks	65,000	53,00	3 445,00
18	K	741 42-0021.1	Svorka přípojovací SP	ks	12,000	51,00	612,00
19	K	741 42-0021.2	Svorka univerzální s jednou příložkou SUF	ks	6,000	53,00	318,00
20	K	741 42-0021.3	Svorka zkušební SZa	ks	5,000	79,00	395,00
21	K	741 42-0021.4	Svorka k jímání tyčí SJ 1	ks	2,000	62,00	124,00
22	K	741 43-0005	Jímací tyč s rovným koncem 2m	ks	1,000	240,00	240,00
23	K	741 42-0051	Držák ochranné trubky, jen dodávka	ks	10,000	298,00	2 980,00
24	K	741 42-0051.1	Ochranná trubka 1,7m, montáž s držáky do zdiva	ks	5,000	335,00	1 675,00
25	K	741 42-0021.5	Podpěra vedení na ploché střechy PV21d	ks	120,000	57,00	6 840,00
26	K	741 42-0021.3	Svorka zkušební SZa	ks	5,000	79,00	395,00
27	K	741 42-0103	Držák oddáleného hromosvodu	ks	2,000	328,00	656,00
28	K	741 42-0121	Izolační tyč pro vodič 430mm	ks	2,000	213,00	426,00
29	K	741 42-0021.6	Podpěra vedení do zdiva plastová, na hmoždinku, délka 50mm	ks	15,000	76,00	1 140,00
30	K	741 42-0054	Tvarování prvků	ks	30,000	118,00	3 540,00
31	K	741 42-0083	Štítky k označení svodů	ks	7,000	36,00	252,00
32	K	Pol302	Pásek uzemňovací Cu - 10m, 0,3x15mm	ks	2,000	280,00	560,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	741 42-0031	Zemnicí svorka ZSA 16, pro zemnicí pásek	ks	4,000	61,00	244,00
D D4			330. Rozváděče a instalační přístroje				91 304,00
34	K	741 21-0002	Rozvodnice oceloplechová, 72 modulů, 3x24, zapuštěná, barva bílá, 125A - kód EL331.052 - dle knihy specifikací	ks	1,000	8 608,00	8 608,00
35	K	741 21-0002.1	Rozvodnice oceloplechová, 96 modulů, 4x24, zapuštěná, barva bílá, 125A - kód EL331.053 - dle knihy specifikací	ks	1,000	2 637,00	2 637,00
36	K	741 31-2501	Pojistkový odpínač. poj. vložka 10x38, 32A, 1-pól - kód EL332.054 dle knihy specifikací	ks	1,000	376,00	376,00
37	K	741 32-0041	Válcová pojistka 10x38 gG 6A	ks	1,000	120,00	120,00
38	K	741 32-0101	Jistič jednopólový, char. C, 2A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	1,000	113,00	113,00
39	K	741 32-0101.1	Jistič jednopólový, char. C, 4A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	2,000	113,00	226,00
40	K	741 32-0101.2	Jistič jednopólový, char. B, 6A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	3,000	113,00	339,00
41	K	741 32-0101.3	Jistič jednopólový, char. C, 10A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	4,000	113,00	452,00
42	K	741 32-0101.4	Jistič jednopólový, char. B, 10A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	8,000	113,00	904,00
43	K	741 32-0101.5	Jistič jednopólový, char. B, 16A, 6kA - kód EL333.001 dle knihy specifikací	ks	10,000	113,00	1 130,00
44	K	741 32-0161	Jistič trojpólový, char. B, 10A, 6kA - kód EL333.005 dle knihy specifikací	ks	1,000	561,00	561,00
45	K	741 32-0161.1	Jistič trojpólový, char. B, 16A, 6kA - kód EL333.005 dle knihy specifikací	ks	6,000	561,00	3 366,00
46	K	741 32-1041	Proudový chránič 4-pólový, 30mA, 40A, 10kA - kód EL.334.003 dle knihy specifikací	ks	4,000	2 305,00	9 220,00
47	K	741 32-1001	Proudový chránič 2-pólový, s nadproudovou ochranou, 30mA, 6A, char. C, 10kA, typ A - kód EL.334.102 dle knihy specifikací	ks	1,000	2 305,00	2 305,00
48	K	741 32-1001.1	Proudový chránič 2-pólový, s nadproudovou ochranou, 30mA, 10A, char. C, 10kA, typ A - kód EL.334.102 dle knihy specifikací	ks	1,000	2 305,00	2 305,00
49	K	741 32-2111	Svodič přepětí, typ 2, AC 350V, výbojový proud 20kA, TN-S, varistor - kód EL335.051 dle knihy specifikací	ks	1,000	21 146,00	21 146,00
50	K	741 33-0731	Multifunkční čas. relé pro montáž do instalační krabice, výstup 1x 16A, 250V AC, 4-vodičové připojení - kód EL336.053 dle knihy specifikací	ks	2,000	6 727,00	13 454,00
51	K	741 33-0741	Spínač hodiny digitální, 1 kanálové, denní, 16A/250V, ASTRO funkce - kód EL336.105 dle knihy specifikací	ks	1,000	3 840,00	3 840,00
52	K	741 33-0042	Instalační stykač, 25A, 230V AC, 4 zapínací kontakty - kód EL336.032 dle knihy specifikací	ks	4,000	910,00	3 640,00
53	K	741 31-0561	Vypínač 3-pólový, 40A, podpětová spoušť - kód EL339.003 dle knihy specifikací	ks	2,000	943,00	1 886,00
54	K	741 33-1032	Digitální elektroměr přímý, 63A, 3-fázový, DIN lišta, 1 tarif - kód EL.337.010 dle knihy specifikací	ks	1,000	9 290,00	9 290,00
55	K	741 33-0744	Analogový termostat na DIN lištu, rozsah 5 - 40°C, výstup 16A/250V, včetně teplotního čidla - kód EL336.211	ks	1,000	5 386,00	5 386,00
D D5			340. Domovní elektroinstalační materiál				46 118,00
56	K	741 31-0101	Spínač jednopólový; řazení 1; pro vícenásobný rámeček; komplet (přístroj + kryt + rámeček); barva bílá, bezšroubové svorky - kód EL341.001 dle knihy specifikací	ks	3,000	189,00	567,00
57	K	741 31-0112	Ovladač zapínací; řazení 1/0; pro vícenásobný rámeček; komplet (přístroj + kryt + rámeček); barva bílá, bezšroubové svorky - kód EL341.006 dle knihy specifikací	ks	2,000	197,00	394,00
58	K	741 31-0121	Přepínač sériový; řazení 5; pro vícenásobný rámeček; komplet (přístroj + kryt + rámeček); barva bílá, bezšroubové svorky - kód EL341.005 dle knihy specifikací	ks	1,000	225,00	225,00
59	K	741 31-0122	Přepínač stíldavý; řazení 6; pod omítku; IP44; barva bílá; včetně rámečku; bezšroubové svorky - kód EL341.003 dle knihy specifikací	ks	4,000	212,00	848,00
60	K	741 31-0211	Tlačítkový hlásič požáru; pod omítku; 250V/2A; skleněný kryt; včetně popisu - kód EL341.101 dle knihy specifikací	ks	4,000	644,00	2 576,00
61	K	741 31-3001	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; pro vícenásobný rámeček; barva bílá; bezšroubové svorky - kód EL342.001 dle knihy specifikací	ks	6,000	187,00	1 122,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	K	741 31-3001.1	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; IP44; barva bílá; včetně rámečku; bezšroubové svorky - kód EL342.001 dle knihy specifikací	ks	30,000	245,00	7 350,00
63	K	741 31-3005	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; pro vícenásobný rámeček; barva bílá; bezšroubové svorky; ochrana proti přepětí - kód EL342.051 dle knihy specifikací	ks	1,000	821,00	821,00
64	K	741 31-3151	Zásuvka trojpólová průmyslová; řazení 3P+N+PE; 16A, 400V; IP 44 - kód EL342.101 dle knihy specifikací	ks	6,000	207,00	1 242,00
65	K	741 31-1003	Spínač automatický se snímačem pohybu; IP55; úhel pokrytí 240°; oblast zachycení 12m dopředu, 10m do stran; spínací prvek relé - kód EL343.005 dle knihy specifikací	ks	4,000	2 091,00	8 364,00
66	K	741 23-1014	Ekvipotenciální svorkovnice 4x 2,5-6, 6x 4-16, 2x 10-95, 1x pásek 30/4 - kód EL316.010 dle knihy specifikací	ks	2,000	316,00	632,00
67	K	741 31-4003	Svorkovnice pětipólová s krytem, s odlehčovací sponou, komplet (přístroj + rámeček), bílá - kód EL344.001 dle knihy specifikací	ks	9,000	193,00	1 737,00
D D5a			344. Ostatní				20 240,00
68	K	001	Přímotopný konvektor 1000 W, IP 24, elektronický termostat	ks	3,000	2 250,00	6 750,00
69	K	002	Přímotopný konvektor 1500 W, IP 24, elektronický termostat	ks	3,000	2 590,00	7 770,00
70	K	003	Přímotopný konvektor 2000 W, IP 24, elektronický termostat	ks	2,000	2 860,00	5 720,00
D D6			350. Svítidla a osvětlovací zařízení				34 921,00
71	K	741 37-2051	LED svítidlo "B", přisazené kruhové, opalový kryt, 27W, 2700lm, 3000K, včetně recykl poplatků - kód EL351.011 dle knihy specifikací	ks	4,000	1 025,00	4 100,00
72	K	741 37-2062	LED svítidlo "K", přisazené, 150x1210, 37W, 4450lm, 3000K, matná mřížka, včetně recykl poplatků - kód EL351.131 dle knihy specifikací	ks	2,000	1 393,00	2 786,00
73	K	741 37-1104	Svítidlo zářivkové "P" průmyslové, zářivka T5 2x28W; přisazené; IP 65; elektronický předřadník, včetně zdroje a recyklačních poplatků - kód EL352.106 dle knihy specifikací	ks	13,000	1 195,00	15 535,00
74	K	741 37-1102	Svítidlo zářivkové "R" průmyslové, zářivka T5 1x28W; přisazené; IP 65; elektronický předřadník, včetně zdroje a recyklačních poplatků - kód EL352.105 dle knihy specifikací	ks	12,000	973,00	11 676,00
75	K	741 37-2061	Nouzové svítidlo LED "NZ", 2W, 270lm, 1h, svítící při výpadku, přisazené, včetně rec. popl - kód EL357.101 dle knihy specifikací	ks	1,000	824,00	824,00
D D7			390. Náhradní zdroje				1 364 484,00
76	K	Pol307	Náhradní zdroj, motorgenerátor 300 kVA/240 kW, Eurosilent s kapotou, zvětšená nádrž 950l, 400-230V, 50 Hz, ATS, řídicí panel automaticky, tlačítko "NOUZOVÝ STOP", 21hod provozu při zátěži 75%, sací a výdechová vzduchotechnika, včetně dopravy a instalace - kód EL391.010 dle knihy specifikací	ks	1,000	1 359 880,00	1 359 880,00
77	K	741 35-0001	Zdroj na DIN lištu s funkcí nabíječky, 24V DC, 40W - kód EL392.010 dle knihy specifikací	ks	1,000	1 966,00	1 966,00
78	K	741 36-1051	Bezúdržbový záložní akumulátor 7,2Ah / 12V - kód EL392.015 dle knihy specifikací	ks	2,000	1 319,00	2 638,00
D D8			Montáže, zkoušky a revize				29 435,00
79	K	741 81-0003	Celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem prací přes 500 do 1000 tis. Kč	ks	1,000	13 080,00	13 080,00
80	K	741 82-0011	Měření zemního odporu zemnicí sítě délky pásu do 100m	ks	1,000	4 326,00	4 326,00
81	K	741 36-0432	Montáž ventilátorů, klapek, čidel VZT, apod.	ks	3,000	399,00	1 197,00
82	K	Pol308	Podružný materiál - 5% z dodávky materiálu	ks	1,000	10 832,00	10 832,00
D D9			Zemní a pomocné stavební práce				22 996,00
83	K	460 68-0162	Vybourání otvoru ve zdivu cihelném, plochy do 0,0225m ² a tloušťky přes 15 do 30 cm	ks	5,000	126,00	630,00
84	K	460 68-0402	Vysekání kapes nebo vyklenků ve zdivu pro osazení krabic, velikosti 10x10x8cm	ks	22,000	55,00	1 210,00
85	K	460 68-0592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech, hloubky přes 3 do 5cm a šířky do 5cm	m	100,000	54,00	5 400,00
86	K	460 15-0153	Hloubení kabelových rýh ručně, s přemístěním výkopku do 3m šířky 35cm, hloubky 70cm, v hornině třídy 3	m	26,000	353,00	9 178,00

164

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
87	K	460 42-1201	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z prohozeného výkopku tloušťka 5cm nad kabel, šířky do 65cm	m	26,000	125,00	3 250,00
88	K	460 56-0153	Zásyp kabelových rýh ručně, s uložením výkopku ve vrstvách, včetně zhutnění a urovnání povrchu, šířky 35cm, hloubky 70cm, v hornině třídy 3	m	26,000	128,00	3 328,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-006 - Slaboproudé rozvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

73 412,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	73 412,00	15,00%	11 011,80

Cena s DPH

v CZK

84 423,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-006 - Slaboproudé rozvody

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. LCHM
Koprová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

73 412,00

D1 - Slaboproudé rozvody

73 412,00

D2 - 310. Elektroinstalační úložný materiál

2 806,00

D3 - 320. Kabely a vodiče

5 676,00

D4 - 371. Strukturovaná kabeláž

50 998,00

D5 - Montáže, zkoušky a revize

9 034,00

D6 - Zemní a pomocné stavební práce

4 898,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 03 - Budova technického zázemí

Soupis:

SO 03-006 - Slaboproudé rozvody

Místo:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Leona Konečná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							73 412,00
D	D1	Slaboproudé rozvody					73 412,00
D	D2	310. Elektroinstalační úložný materiál					2 806,00
1	K	741 11-2063	Přístrojová krabice, pro přístroje s roztečí 71mm, - kód SL311.002 dle knihy specifikací	ks	2,000	58,00	116,00
2	K	741 11-0041	Trubka elektroinstalační, ohebná, PVC, se střední mechanickou odolností 750N, vnější Ø16mm - kód SL312.001 dle knihy specifikací	m	10,000	32,00	320,00
3	K	741 11-0042	Trubka elektroinstalační, ohebná, PVC, se střední mechanickou odolností 750N, vnější Ø25mm - kód SL312.002 dle knihy specifikací	m	30,000	41,00	1 230,00
4	K	741 11-0043	Trubka elektroinstalační, ohebná, PVC, se střední mechanickou odolností 750N, vnější Ø40mm - kód SL312.004 dle knihy specifikací	m	20,000	57,00	1 140,00
D	D3	320. Kabely a vodiče					5 676,00
5	K	741 12-0001	Vodič instalační CY 6 ze žli, pod omlíku	m	20,000	28,00	560,00
6	K	742 12-1001	Kabel datový STP Cat. 6A, LSOH	m	200,000	24,00	4 800,00
7	K	741 13-0004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči, průřezu žily do 6 mm ²	ks	2,000	158,00	316,00
D	D4	371. Strukturovaná kabeláž					50 998,00
8	K	742 33-0001	Datový rozvaděč 19", 12U, 800x800	ks	1,000	11 146,00	11 146,00
9	K	742 33-0024	Patch panel 19", 24 portů, 1U, Cat 6A, stíněný, včetně keystoneů - kód SL371.010 dle knihy specifikací	ks	2,000	3 027,00	6 054,00
10	K	742 33-0023	Vyvažovací panel horizontální 1U, 19", jednostranná plastová lišta	ks	2,000	409,00	818,00
11	K	742 33-0022	Rozvodný panel 8x 230V, 1,5U	ks	1,000	909,00	909,00
12	K	742 33-0041	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem, bílá, jen dodávka - kód SL371.501 dle knihy specifikací	ks	2,000	86,00	172,00
13	K	742 33-0041.1	Nosná maska pro 2 keystone, jen dodávka	ks	2,000	47,00	94,00
14	K	742 33-0041.2	Keystone 10G, Cat 6A, STP, RJ 45, samořezný - kód SL371.510 dle knihy specifikací	ks	12,000	215,00	2 580,00
15	K	742 33-0041.3	Krabice nástěnná pro přístroje 45x45, s víčkem, jen dodávka - kód SL371.550 dle knihy specifikací	ks	4,000	120,00	480,00
16	K	742 33-0041.4	Modul zásuvkový 22,5x45 se záclonkou, jen dodávka	ks	8,000	79,00	632,00
17	K	742 33-0041.5	Konektor RJ45 Cat 6A, STP, stíněný	ks	12,000	132,00	1 584,00
18	K	742 33-0051	Popis portu zásuvky	ks	12,000	21,00	252,00
19	K	742 33-0052	Popis portů patch panelu	ks	12,000	21,00	252,00
20	K	Pol293	Patch kabel 10G, Cat 6A, STP, 1m	ks	12,000	106,00	1 272,00
21	K	742 33-0027	Optický adaptér SC multimode, duplex - kód SL371.410 dle knihy specifikací	ks	12,000	61,00	732,00
22	K	742 33-0028	Optický pigtail 9/125 Scupc SM 1,5m - kód SL371.415 dle knihy specifikací	ks	48,000	431,00	20 688,00
23	K	742 33-0026	Optická vana s výsuvnou polici 1U, pro 19" rámy - kód SL371.451 dle knihy specifikací	ks	1,000	1 538,00	1 538,00
24	K	742 33-0026.1	Čelo optické vany 1U, pro 12 SC duplex, jen dodávka - kód SL371.461 dle knihy specifikací	ks	1,000	419,00	419,00
25	K	742 33-0101	Měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	ks	12,000	84,00	1 008,00
26	K	742 33-0102	Měření segmentu optického, měření útlumu	ks	1,000	368,00	368,00
D	D5	Montáže, zkoušky a revize					9 034,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	741 81-0003	Celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem prací přes 100 do 500 tis. Kč	ks	1,000	5 775,00	5 775,00
28	K	Pol292	Podružný materiál - 5% z dodávky materiálu	ks	1,000	3 259,00	3 259,00
D D6			Zemní a pomocné stavební práce				4 898,00
29	K	460 68-0182	Vybourání otvoru ve zdivu cihelném, plochy do 0,0225m ² a tloušťky přes 15 do 30 cm	ks	8,000	126,00	1 008,00
30	K	460 68-0402	Vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu pro osazení krabic, velikosti 10x10x8cm	ks	2,000	55,00	110,00
31	K	460 68-0592	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech, hloubky přes 3 do 5cm a šířky do 5cm	m	70,000	54,00	3 780,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 04 - Bourané objekty

KSO:

Místo: Hajnice

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DÍČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DÍČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DÍČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DÍČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

598 440,30

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
598 440,30

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
89 766,05

Cena s DPH

v CZK

688 206,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 04 - Bourané objekty

Místo:

Hajnice

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

ing. Lenka
Kopřivná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

598 440,30

HSV - Práce a dodávky HSV

475 698,30

1 - Zemní práce

21 753,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

254 419,84

997 - Přesun sutě

199 524,86

PSV - Práce a dodávky PSV

122 742,00

765 - Krytina skládaná

122 742,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 04 - Bourané objekty

Místo:

Hajnice

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kopecká

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							598 440,30
D	HSV		Práce a dodávky HSV				475 698,30
D	1		Zemní práce				21 753,60
1	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	164,800	132,00	21 753,60
	W		"prohlubeň ČOV"				
	W		10,3*6,4*2,5		164,800		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				254 419,84
2	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	20,000	3 600,00	72 000,00
	W		"prohloubená část ČOV"				
	W		20		20,000		
3	K	981011311	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdiva, tvárnic na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí do 10 %	m3	1 644,720	72,00	118 419,84
	W		"hospodářská budova vč. základů"				
	W		20,2*7*10		1 414,000		
	W		"nadzemní část ČOV"				
	W		10,3*6,4*3,5		230,720		
	W		Součet		1 644,720		
4	K	99001	Ochrana vzrostlých stromů při demolici	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
5	K	99002	Ekologická likvidace technologie ČOV	kpl	1,000	57 000,00	57 000,00
D	997		Přesun sutě				199 524,86
6	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	300,380	128,00	38 448,64
7	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	5 707,220	7,00	39 950,54
	P		Poznámka k položce: skládka Bohuslavice 20 km				
	W		300,38*19 "Přepočtené koeficientem množství"		5 707,220		
8	K	997013603R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	294,708	360,00	106 094,88
9	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 05	t	5,672	2 650,00	15 030,80
D	PSV		Práce a dodávky PSV				122 742,00
D	765		Krytina skládaná				122 742,00
10	K	765131801	Demontáž vláknocementové krytiny skládané sklonu do 30° do suti	m2	194,000	128,00	24 832,00
	W		"hospodářská budova"				
	W		194		194,000		
11	K	765131851	Demontáž vláknocementové krytiny vlnité sklonu do 30° do suti	m2	145,000	44,00	6 380,00
	W		"ČOV"				
	W		145		145,000		
12	K	7659001	Příplatek z práci s azbestem	m2	339,000	270,00	91 530,00
	P		Poznámka k položce: nakládání s azbestem a provádění prací je popsáno v technické zprávě				
	W		194+145		339,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-001 - Pozemní komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 541 448,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	7 541 448,16	15,00%	1 131 217,22

Cena s DPH

v CZK

8 672 665,38

169

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-001 - Pozemní komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Lada Kocová

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

Náklady soupisu celkem

7 541 448,16

D 1 Zemní práce 2 177 720,97

1	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	410,000	77,00	31 570,00
2	K	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl.30 cm	m2	1 436,000	57,00	81 852,00
3	K	113108310R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.10 cm	m2	286,000	48,00	13 728,00
4	K	113151319R00	Fréz. živič. krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.10cm	m2	1 150,000	94,00	108 100,00
5	K	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	368,000	52,00	19 136,00
6	K	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních	m	240,000	32,00	7 680,00
7	K	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	210,000	37,00	7 770,00
8	K	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	508,600	59,00	30 007,40

W		2543*0,2			508,600		
W		Součet			508,600		

9	K	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	2 215,610	158,00	350 066,38
W		9,7*95+3,95*16,2+73,6*0,5+60*0,35+13,4*22,7+4,1*8,2+5,4*3			2 215,610		
W		0+7,2*5,1+20*(2,2+10,7+3,7)+5,9*22+29*6			2 215,610		
W		Součet			2 215,610		

10	K	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	2,400	900,00	2 160,00
11	K	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	1,530	954,00	1 459,62
12	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor.1-4 do 10000 m	m3	3 179,630	140,00	445 148,20
13	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	19 975,860	6,00	119 855,16
14	K	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťněných na 95% PS	m3	576,054	94,00	54 149,08
W		(10*28+3,3*8,3+18,3*7+12,2*43)*0,6			576,054		
W		Součet			576,054		

15	K	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťněných na 100% PS	m3	384,036	117,00	44 932,21
16	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,560	530,00	826,80
17	K	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	3 995,172	120,00	479 420,64
W		2219,54*1,8			3 995,172		
W		Součet			3 995,172		
18	K	H01002	Zemina vhodná do násypů a zásypů - nákup	m3	1 791,790	212,00	379 859,48

D 2 Základy,zvláštní zakládání 5 244,00

19	K	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek, lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm	m	19,000	276,00	5 244,00
----	---	--------------	--	---	--------	--------	----------

D 4 Vodorovné konstrukce 893,60

20	K	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20	m3	0,151	3 138,00	473,84
21	K	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 4 - 8 mm	m3	0,360	1 166,00	419,76

D 5 Komunikace 4 387 072,07

22	K	564561111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 20 cm	m2	2 755,000	24,00	66 120,00
23	K	564581111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 30 cm	m2	2 755,000	32,00	88 160,00
24	K	561242211R00	Podklad ze zeminy/nákup/stabil.cem. S II tl. 12 cm, nákup směsi	m2	2 487,000	244,00	606 828,00
W		2409+390*0,2			2 487,000		
W		Součet			2 487,000		
25	K	561232511R00	Podklad ze zeminy/nákup/stabil.cem.S II tl. 10 cm, nákup směsi	m2	175,000	201,00	35 175,00

140

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-001 - Pozemní komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant: ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Lenka Konečná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 541 448,16

1 - Zemní práce

2 177 720,97

2 - Základy,zvláštní zakládání

5 244,00

4 - Vodorovné konstrukce

893,60

5 - Komunikace

4 387 072,07

8 - Trubní vedení

28 848,00

91 - Doplňující práce na komunikaci

253 209,00

97 - Prorážení otvorů

370 304,65

99 - Staveništní přesun hmot

318 155,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		Součet			992,190		
58	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	1 200,760	55,00	66 041,80
59	K	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	62,920	650,00	40 898,00
60	K	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm	t	267,810	360,00	96 411,60
W		330,73-62,92			267,810		
W		Součet			267,810		
D		99	Staveništní přesun hmot				318 155,87
61	K	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	6 002,941	53,00	318 155,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	561202991R00	Příplatek za vod. dopravu směsi k stav., do 1 km	t	614,654	6,00	3 687,92
	W		2487*(0,0177+0,12*1,8)+175*(0,0111+0,1*1,8)		614,654		
	W		Součet		614,654		
27	K	561202992R00	Příplatek za vod. dopravu směsi k stav., další 1 km	t	9 219,816	3,00	27 659,45
	W		614,6544*15		9 219,816		
	W		Součet		9 219,816		
28	K	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	175,000	182,00	31 850,00
29	K	564851114R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm	m2	2 702,500	213,00	575 632,50
	W		2409+587*0,5		2 702,500		
	W		Součet		2 702,500		
30	K	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	544,500	234,00	127 413,00
31	K	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm	m2	2 409,000	488,00	1 175 592,00
32	K	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	2 409,000	27,00	65 043,00
33	K	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2 409,000	21,00	50 589,00
34	K	577142212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, š.nad 3 m, 5 cm	m2	2 409,000	424,00	1 021 416,00
35	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	175,000	260,00	45 500,00
36	K	59245030R	Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x8 cm přírodní	m2	175,000	281,00	49 175,00
37	K	596921113R00	Kladení bet.veget. dlaždic,lože 30 mm,pl.do 500 m2	m2	544,500	244,00	132 858,00
38	K	596921191R00	Příplatek za výpl.pár veg.bet.dlaždic,bez dodávky	m3	27,225	318,00	8 657,55
	W		544,5/2*0,1		27,225		
	W		Součet		27,225		
39	K	59228280R	Polovegetační tvárnice I., 60x40x10 cm	kus	2 291,438	84,00	192 480,79
	W		544,5/0,24*1,01		2 291,438		
	W		Součet		2 291,438		
40	K	58344155R	Šterkodrtě frakce 0-22 B	t	49,005	371,00	18 180,86
	W		27,225*1,8		49,005		
	W		Součet		49,005		
41	K	597101113RT1	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton D 400, včetně beton. lože C16/20,zatížení C 250, D 400 kN	m	6,000	477,00	2 862,00
42	K	597103112RT1	Montáž vpusti pro žlabu polymerbetonové D400, E600, včetně obetonování C 12/15,zatížení D 400-E 600 kN	kus	1,000	848,00	848,00
43	K	H05035	Polymerbeton. žlab bez spádu sv. 150, vč. roštu D400	m	6,000	2 650,00	15 900,00
44	K	H05033	Vpust' polymerbet. žlabu sv. 150	ks	1,000	3 710,00	3 710,00
45	K	599141111R00	Vyplnění spár mezi panely živичnou záplvkou	m	271,000	154,00	41 734,00
D 8 Trubní vedení							28 848,00
46	K	871313121RT1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, vč. dodávky trub PVC hrdlových 160x3,0x5000 SN12	m	12,000	382,00	4 584,00
47	K	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50, včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	3,000	4 134,00	12 402,00
48	K	899203111RT3	Osazení mříží litinových s rámem do 150kg, včetně dodávky vtokové mříže 500 x 500 mm, D400	kus	3,000	3 954,00	11 862,00
D 91 Doplnující práce na komunikaci							253 209,00
49	K	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	m	15,000	125,00	1 875,00
50	K	916261111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou, včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15	m	366,000	233,00	85 278,00
51	K	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubniku ABO 2 - 15 100/15/25	m	211,000	403,00	85 033,00
52	K	917862111RV3	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubniku nájezdového 1000/150/150	m	152,000	392,00	59 584,00
53	K	914001121RT6	Osaz sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka, včetně dodávky sloupku a značky	kus	4,000	2 890,00	11 560,00
54	K	915711111R00	Vodorovné značení délicích čar 12 cm střík.barvou	m	267,000	37,00	9 879,00
D 97 Prorážení otvorů							370 304,65
55	K	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1 200,760	98,00	117 674,48
56	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	330,730	122,00	40 349,06
57	K	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	992,190	9,00	8 929,71
	W		330,73*3		992,190		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-002 - Venkovní stavební objekty a sadové úpravy

KSO:

Místo: Hajnice

CC-CZ:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 681 731,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	8 681 731,29	15,00%	1 302 259,69

Cena s DPH

v CZK

9 983 990,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-002 - Venkovní stavební objekty a sadové úpravy

Místo:

Hajnice

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

ing. Leona
Konešová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 681 731,29

HSV - Práce a dodávky HSV

7 932 417,53

1 - Zemní práce	2 004 984,00
2 - Zakládání	1 339 985,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 042 088,76
4 - Vodorovné konstrukce	71 889,91
5 - Komunikace pozemní	758 833,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	205 158,45
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	232 198,58
998 - Přesun hmot	277 277,99

PSV - Práce a dodávky PSV

714 315,76

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	109 384,14
764 - Konstrukce klempířské	119 273,40
765 - Krytina skládaná	12 271,88
767 - Konstrukce zámečnické	429 132,13
783 - Dokončovací práce - nátěry	44 254,21

OST - Ostatní-přeložka vedení pro vrty

34 998,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 20 - Venkovní objekty

Soupis:

SO 20-002 - Venkovní stavební objekty a sadové úpravy

Místo:

Hajnice

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Leona Kopecká

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							8 681 731,29
D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 932 417,53
D	1		Zemní práce				2 004 984,00
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	290,000	62,00	17 980,00
2	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	7,000	525,00	3 675,00
3	K	112101122	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	515,00	515,00
4	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	8,000	950,00	7 600,00
W			7+1		8,000		
5	K	151711111R	Kompl. dod. + mtž. kotvené záporové pažení	m2	75,000	1 850,00	138 750,00
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky polebného materiálu dle popisu v PD				
W			15*5		75,000		
6	K	162201412R	Odvoz a likvidace pokácených stromů a keřů	kpl	1,000	10 500,00	10 500,00
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje naložení, odvoz a likvidaci				
7	K	131111333	Vrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm	m	187,550	186,00	34 884,30
W			"pro plotové sloupky a vzpěry"				
W			(276+65)*0,55		187,550		
8	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	1 248,241	159,00	198 470,32
W			"pro opěrné stěny"				
W			"OS 01"				
W			8,3*1*4,1		34,030		
W			6,9*1*3,5		24,150		
W			15,2*2,2*1,6		53,504		
W			"OS 02"				
W			32,01*4*3,5		448,140		
W			8,5*6,5*3,7		204,425		
W			12,2*1,3*2,6		41,236		
W			"OS 03"				
W			6,5*2,7*3,9		68,445		
W			2,7*2,7*3,9		28,431		
W			"OS 04"				
W			10,2*2,2*2		44,880		
W			"OS 05"				
W			43*3,5*2		301,000		
W			Součet		1 248,241		
9	K	132151253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	62,400	273,00	17 035,20
W			"přístřešek na odpady"				
W			2*8,8*2*1,2		42,240		
W			2*4,2*2*1,2		20,160		
W			Součet		62,400		
10	K	132154102	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	99,000	425,00	42 075,00

143

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			"přístřešek na odpady pro podkladní beton předpoklad"				
W			2*8,8*0,6*0,3		3,168		
W			2*4,2*0,6*0,3		1,512		
W			"pro posuvnou bránu"				
W			2*0,6*0,6*1		0,720		
W			2*0,9*2*1		3,600		
W			"pro drenáže"				
W			450*0,4*0,5		90,000		
W	ryha2		Součet		99,000		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 420,254	140,00	198 835,56
W			ryha1+ryha2+jáma		1 409,641		
W			"jamky pro oplocení" pi*(0,15)*2*150,15		10,613		
W	odvoz		Součet		1 420,254		
12	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	14 202,540	6,00	85 215,24
W			"skládka Bohuslavice 20 km"				
W			10*odvoz		14 202,540		
13	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 556,457	120,00	306 774,84
W			odvoz*1,8		2 556,457		
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 420,254	17,00	24 144,32
W			odvoz		1 420,254		
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	771,533	108,00	83 325,56
W			"zásyp kamenivem"				
W			"přístřešek na odpady"				
W			2*8,8*(2-0,6)*1,2		29,568		
W			2*4,2*(2-0,6)*1,2		14,112		
W			"zaopěrnými stěnami"				
W			"OS 01"				
W			8,3*0,9*3,2		23,904		
W			6,9*0,9*2,5		15,525		
W			15,2*(2,24*0,9+0,6*0,4)		34,291		
W			"OS 02"				
W			32,01*1,1*1,3		45,774		
W			32,01*(2,8*1,5+0,5*0,4)		140,844		
W			4,5*1*0,6		2,700		
W			6,8*1*0,6		4,080		
W			6,5*1*0,6		3,900		
W			6,8*6,5*1		44,200		
W			12,2*1*1		12,200		
W			"OS 03"				
W			6,5*2,4*3,3+6,5*0,5*0,3		52,455		
W			2,6*2,4*3,3+2,6*0,5*0,3		20,982		
W			4,2*2,1*1		8,820		
W			"OS 04"				
W			10,2*(1,7*1,6+0,5*0,3)		29,274		
W			10,2*0,9*0,8		7,344		
W			"OS 05"				
W			43*(1,2*0,7+0,6*0,4)		46,440		
W			43*(2*1,8+0,6*0,4)		165,120		
W			70		70,000		
W	zásypstěrk		Mezisoučet		771,533		
W	zásyp		Součet		771,533		
16	M	583438721	kamenivo drcené hrubé frakce 4-8-16-32	t	1 388,759	423,00	587 445,06
W			zásypstěrk*1,8		1 388,759		
17	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 140,000	13,00	40 820,00
W			tráva		3 140,000		
18	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	3 140,000	18,00	56 520,00
W			"měřeno elektronicky"				
W			3140		3 140,000		
W	tráva		Součet		3 140,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 140,000	19,00	59 660,00
	WV		tráva		3 140,000		
20	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	157,000	148,00	23 236,00
	WV		tráva*0,05		157,000		
21	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	925,100	6,00	5 550,60
	WV		A1+A2+A3+A4		925,100		
22	K	183101314	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	8,000	390,00	3 120,00
23	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,000	1 410,00	1 410,00
	WV		8,000*0,125		1,000		
24	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	8,000	390,00	3 120,00
25	M	026503001	Tilia vulgaris (lipa obecná)	kus	8,000	3 300,00	26 400,00
26	K	184103811	Výsadba keřů bez balu výšky do 1 m se zřízením zářezu na svahu přes 1:5 do 1:2 při vzdálenosti zářezu do 1,0 m	m2	62,000	155,00	9 610,00
27	M	184001	Buxus sempervirens	ks	100,000	110,00	11 000,00
28	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	8,000	162,00	1 296,00
29	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	24,000	138,00	3 312,00
	WV		8*3		24,000		
30	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	8,000	90,00	720,00
31	K	184801131	Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	62,000	32,00	1 984,00
D 2			Zakládání				1 339 985,94
32	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo travivodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	779,850	26,00	20 276,10
	WV		(76,4+443,5)*1,5		779,850		
33	M	69311081	geotextilie neřízná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	857,835	21,00	18 014,54
	WV		779,85*1,1		857,835		
34	K	212750102	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	76,400	303,00	23 149,20
	WV		"měřeno elektronicky"				
	WV		76,4		76,400		
35	K	212750103	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 160	m	443,500	378,00	167 643,00
	WV		"měřeno elektronicky"				
	WV		443,5		443,500		
36	K	2127001	Kompl. dod. + mtž. revizní šachta drenáží	ks	17,000	10 500,00	178 500,00
37	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	0,432	1 270,00	548,64
	WV		"pro posuvnou bránu"				
	WV		2*0,6*0,6*0,1		0,072		
	WV		2*0,9*2*0,1		0,360		
	WV		Součet		0,432		
38	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	33,811	2 105,00	71 172,16
	WV		"podkladní"				
	WV		"přístřešek na odpady"				
	WV		2*8,8*0,6*0,3		3,168		
	WV		2*4,2*0,6*0,3		1,512		
	WV		"OS 01"				
	WV		12,2*2,4*0,1		2,928		
	WV		"OS 02"				
	WV		21,8*2,4*0,1		5,232		
	WV		10,21*2,4*0,1		2,450		
	WV		4,5*1,9*0,1		0,855		
	WV		6,8*1,9*0,1		1,292		
	WV		4,805*1,9*0,1		0,875		
	WV		10,21*1,9*0,1		1,940		
	WV		2*1,9*0,1		0,380		

174

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"OS 03"				
	W		4,2*2,3*0,1		0,966		
	W		4*2,3*0,1		0,920		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*1,6*0,1		1,632		
	W		"OS 05"				
	W		11*2*0,1		2,200		
	W		20*2,3*0,1		4,600		
	W		10,7*2,3*0,1		2,461		
	W		2*2*0,1		0,400		
	W		Součet		33,811		
39	K	274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	7,800	2 590,00	20 202,00
	W		"přístřešek na odpady"				
	W		2*8,8*0,6*0,5		5,280		
	W		2*4,2*0,6*0,5		2,520		
	W		Součet		7,800		
40	K	274321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	113,008	2 625,00	296 646,00
	W		"OS 01"				
	W		12,2*2,4*0,4		11,712		
	W		"OS 02"				
	W		21,8*2,4*0,4		20,928		
	W		10,21*2,4*0,4		9,802		
	W		4,5*1,9*0,4		3,420		
	W		6,8*1,9*0,4		5,168		
	W		4,605*1,9*0,4		3,500		
	W		10,21*1,9*0,4		7,760		
	W		2*1,9*0,4		1,520		
	W		"OS 03"				
	W		4,2*2,3*0,3		2,898		
	W		4*2,3*0,3		2,760		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*1,6*0,3		4,896		
	W		"OS 05"				
	W		11*2*0,4		8,800		
	W		20*2,3*0,4		18,400		
	W		10,7*2,3*0,4		9,844		
	W		2*2*0,4		1,600		
	W		Součet		113,008		
41	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	152,680	510,00	77 866,80
	W		"přístřešek na odpady"				
	W		2*8,8*0,5*2		17,600		
	W		2*4,2*0,5*2		8,400		
	W		"OS 01"				
	W		12,2*0,4*2		9,760		
	W		"OS 02"				
	W		21,8*0,4*2		17,440		
	W		10,21*0,4*2		8,168		
	W		4,5*0,4*2		3,600		
	W		6,8*0,4*2		5,440		
	W		4,605*0,4*2		3,684		
	W		10,21*0,4*2		8,168		
	W		2*1,9*0,4*2		3,040		
	W		"OS 03"				
	W		(4+6,5)*2*0,3		6,300		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*0,3*2		6,120		
	W		"OS 05"				
	W		11*0,4*2		8,800		
	W		20*0,4*2		16,000		
	W		10,7*0,4*2		8,560		
	W		2*0,4*2		1,600		
	W		20		20,000		
	W		Součet		152,680		
42	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	152,680	90,00	13 741,20
43	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	14,185	30 300,00	429 805,50
	W		"dle návrhu vyztuženosti"				
	W		7,8*0,08		0,624		
	W		113,008*0,12		13,561		
	W		Součet		14,185		
44	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	4,320	5 190,00	22 420,80
	W		"pro posuvnou bránu"				
	W		2*0,6*0,6*1		0,720		
	W		2*0,9*2*1		3,600		
	W		Součet		4,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	311113152R	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 30/37, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	8,320	890,00	7 404,80
	W		"přístřešek na odpadky"				
	W		2*1,3*3,2		8,320		
46	K	311113154R	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 30/37, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	50,680	1 305,00	66 137,40
	W		"přístřešek na odpadky"				
	W		8,5*2,7		22,950		
	W		2*4,7*(3,2+2,7)*0,5		27,730		
	W		Součet		50,680		
47	K	311321611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	20,618	2 780,00	57 318,04
	W		"OS 01"				
	W		8,3*(3,9+3,2)*0,5*0,4		11,786		
	W		6,9*3,2*0,4		8,832		
	W		Součet		20,618		
48	K	311321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drti a přísad) tř. C 30/37	m3	145,020	2 890,00	419 107,80
	W		"OS 02"				
	W		3*(2,2+3)*0,5*0,4		3,120		
	W		4*3,3*0,4		5,280		
	W		4*3,6*0,4		5,760		
	W		4*3,9*0,4		6,240		
	W		5,3*4,2*0,4		8,904		
	W		1,5*4,5*0,4		2,700		
	W		1,5*4,3*0,4		2,580		
	W		6*(3,1+2,6)*0,5*0,4		6,840		
	W		2*2,6*0,4		2,080		
	W		8*2,2*0,4		7,040		
	W		5*2,5*0,4		5,000		
	W		3,4*2,8*0,4		3,808		
	W		4*(3,1+2,4)*0,5*0,4		4,400		
	W		3,5*(2,6+1,9)*0,5*0,4		3,150		
	W		2*(2,3+1,8)*0,5*0,4		1,640		
	W		"OS 03"				
	W		5,1*2,52*0,4		5,141		
	W		2,2*2,52*0,4		2,218		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*2*0,3		6,120		
	W		"OS 05"				
	W		2*2*0,4		1,600		
	W		3*2,2*0,4		2,640		
	W		3*2,45*0,4		2,940		
	W		3*2,7*0,4		3,240		
	W		5*2,95*0,4		5,900		
	W		6*3,1*0,4		7,440		
	W		5,5*3,2*0,4		7,040		
	W		13,5*3,25*0,4		17,550		
	W		1*2,3*0,4		0,920		
	W		0,85*1,85*0,4		0,629		
	W		13,1		13,100		
	W		Součet		145,020		
49	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	839,887	530,00	445 140,11
	W		"OS 01"				
	W		8,3*(3,9+3,2)*0,5*2		58,930		
	W		6,9*3,2*2		44,160		
	W		Mezisoučet		103,090		
	W		"OS 02"				
	W		3*(2,2+3)*0,5*2		15,600		
	W		4*3,3*2		26,400		
	W		4*3,6*2		28,800		
	W		4*3,9*2		31,200		
	W		5,3*4,2*2		44,520		
	W		1,5*4,5*2		13,500		
	W		1,5*4,3*2		12,900		
	W		6*(3,1+2,6)*0,5*2		34,200		
	W		2*2,6*2		10,400		
	W		8*2,2*2		35,200		
	W		5*2,5*2		25,000		
	W		3,4*2,8*2		18,040		
	W		4*(3,1+2,4)*0,5*2		22,000		
	W		3,5*(2,6+1,9)*0,5*2		15,750		
	W		2*(2,3+1,8)*0,5*2		8,200		
	W		"OS 03"				
	W		5,1*2,52*2		25,704		
	W		2,2*2,52*2		11,088		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*2*2		40,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			W				
			W		8,000		
			W		13,200		
			W		14,700		
			W		16,200		
			W		29,500		
			W		37,200		
			W		35,200		
			W		87,750		
			W		4,600		
			W		3,145		
			W		67,000		
			W		736,797		
			W		839,887		
50	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovně oboustranně za každou stranu odstranění	m2	839,887	88,00	73 910,06
51	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	736,797	170,00	125 255,49
52	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	21,058	30 300,00	638 057,40
			W				
			W				
			W		1,181		
			W				
			W		19,877		
			W		21,058		
53	K	327501111R	Výplň za opěrnou zdí z obsypového betonu	m3	99,331	1 460,00	145 023,26
			W				
			W		61,459		
			W		6,120		
			W		9,248		
			W		8,840		
			W		13,664		
			W		99,331		
54	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	341,000	315,00	107 415,00
			W		276,000		
			W		65,000		
			W		341,000		
55	M	55342255	sloupek plotový	kus	276,000	328,00	90 528,00
			P				
			Poznámka k položce: dle výkresu VÚ.05				
56	M	553422741	vzpěra plotová	kus	65,000	209,00	13 585,00
			P				
			Poznámka k položce: dle výkresu VÚ.05				
57	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	283,000	336,00	95 088,00
58	M	592331201	deska podhrabová betonová 2500x50x200mm	kus	283,000	394,00	111 502,00
59	K	348172111R	Kompl. dod. + mtž. posuvná brána	kus	2,000	121 800,00	243 600,00
			P				
			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle výkresu VÚ.05 a dle knihy specifikací VU 852.1001 vč. všech doplňků a napojení				
60	K	348272515R	Kompl. dod. + mtž. zákrytová deska dle VÚ 853.1001	m	138,800	640,00	88 832,00
			P				
			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle knihy specifikací VÚ 853.1001				
			W		15,200		
			W		63,100		
			W		7,300		
			W		10,200		
			W		43,000		
			W		138,800		
61	K	348401120	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty do 1,6 m	m	708,000	192,00	135 936,00
62	M	313247561	pletivo plotové	m	778,800	118,00	91 898,40
			P				
			Poznámka k položce: dle výkresu VÚ.05				
			W		778,800		
63	K	3489001	Kompl. dod. + mtž. branka plotová š. 1 000 mm	ks	7,000	5 860,00	41 020,00
			P				
			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kování a povrchové úpravy				
64	K	3489002	Kompl. dod. + mtž. branka plotová š. 1 100 mm	ks	1,000	23 400,00	23 400,00
			P				
			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vč. kování a povrchové úpravy				
65	K	3489003	Kompl. dod. + mtž. branka plotová š. 1 800 mm dvoukřídlá	ks	1,000	21 930,00	21 930,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle popisu v PD vřes VÚ.05 vř. kování a povrchové úpravy				
D	4		Vodorovné konstrukce				71 889,91
66	K	411133902R	Kompl. dod. + mtř. stropní konstrukce z panelů SPIROLL tl. 250 mm	m2	42,500	1 375,00	58 437,50
P			Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení dle výkresu ve stavebně konstrukční části ST.50 vř. prostupů a záhlvkového betonu, záhlvková výztuž vyřezána zvlášť				
W			"přístřešek na odpadky"				
W			8,5*5		42,500		
67	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,038	33 000,00	1 254,00
W			"záhlvková výztuž"				
W			0,038		0,038		
68	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tl. C 25/30	m3	1,343	2 970,00	3 988,71
W			"přístřešek na odpadky"				
W			(8,5+2*4,7)*0,3*0,25		1,343		
69	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	8 950	510,00	4 564,50
W			"přístřešek na odpadky"				
W			(8,5+2*4,7)*0,25*2		8,950		
70	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	8,950	88,00	787,60
71	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,094	30 400,00	2 857,60
W			"dle návrhu vyztuženosti"				
W			1,343*0,07		0,094		
D	5		Komunikace pozemní				758 833,90
72	K	564861111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	925,100	234,00	216 473,40
W			A1+A2+A3+A4		925,100		
73	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	329,400	258,00	84 985,20
W			A3+A4		329,400		
74	M	592450151	betonová dlažba dle knihy specifikací VÚ 851.1003	m2	345,870	295,00	102 031,65
W			(A3+A4)*1,05		345,870		
75	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	564,000	264,00	148 896,00
W			A1		564,000		
76	M	592450131	betonová dlažba dle knihy specifikací VÚ 851.1002	m2	592,200	320,00	189 504,00
W			A1*1,05		592,200		
77	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2	m2	31,700	251,00	7 956,70
W			A2		31,700		
78	M	592480051	betonová dlažba dle knihy specifikací VÚ 851.1001	m2	33,285	270,00	8 986,95
W			A2*1,05		33,285		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				205 158,45
79	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	89,640	145,00	12 997,80
P			Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR 252.1002 a AR 255 1001				
W			"přístřešek na odpadky F01, F02"				
W			2*5*(2,6+2)*0,5		23,000		
W			8,5*2		17,000		
W			2*(1,3+0,2)*2,6		7,800		
W			7,9*2		15,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		2*4,5*(2,4+2)*0,5		19,800		
	W		2*1,3*2,4		6,240		
	W		Součet		89,840		
80	K	622511111	Omlítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	16,400	480,00	7 872,00
	P		Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR 253.1008 "soklová část dle skladby F 04"				
	W		2*5*0,4		4,000		
	W		8,5*0,4		3,400		
	W		2*(1,3+0,2)*0,4		1,200		
	W		7,9*0,4		3,160		
	W		2*4,5*0,4		3,600		
	W		2*1,3*0,4		1,040		
	W		Součet		18,400		
81	K	622531021	Omlítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	73,240	260,00	19 042,40
	P		Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR 253.1004 a AR 255.1002 "přístřešek na odpady F01, F02"				
	W		2*5*(2,2+1,6)*0,5		19,000		
	W		8,5*1,6		13,600		
	W		2*(1,3+0,2)*2,2		6,600		
	W		7,9*1,6		12,640		
	W		2*4,5*(2+1,6)*0,5		16,200		
	W		2*1,3*2		5,200		
	W		Součet		73,240		
82	K	62289001	Kompl. dod. + mtž. fasádání obklad	m2	34,825	3 900,00	135 817,50
	P		Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR277.1001 "OS 01"				
	W		8,3*(2,8+2,1)*0,5		20,335		
	W		6,9*2,1		14,490		
	W		Součet		34,825		
83	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 25/30	m3	2,125	3 910,00	8 308,75
	W		"střeška přístřešek na odpady"				
	W		8,5*5*0,05		2,125		
84	K	637121113	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm	m2	55,000	384,00	21 120,00
	W		"měřeno elektronicky"				
	W		55		55,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				232 198,58
85	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	320,300	206,00	65 981,80
	W		"měřeno elektronicky"				
	W		17,4+5,9+297		320,300		
86	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	6,195	110,00	681,45
	W		5,9*1,05		6,195		
87	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	18,270	128,00	2 338,56
	W		17,4*1,05		18,270		
88	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	311,850	67,00	20 893,95
	W		297*1,05		311,850		
89	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kosač z betonu prostého tl. C 16/20	m3	19,218	2 390,00	45 931,02
	W		320,3*0,2*0,3		19,218		
90	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	60,500	48,00	2 904,00
	W		"okapový chodník"				
	W		55*1,1		60,500		
91	K	953241511	Osazení smykových trnů do dilatačních spár pro vysoká zatížení z nerezové oceli s pouzdrem z nerezové oceli, min. únosnost pro spáru 40 mm do 38 kN	kus	27,000	118,00	3 186,00
92	M	54879272	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrem D 20mm	kus	27,000	380,00	10 260,00
93	M	548792751	trn pro přenos smykové síly nerez D 30mm	kus	27,000	490,00	13 230,00
94	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	11,400	162,00	1 846,80
	W		"OS 02"				
	W		(4,2*2+2,5+1,9+2,8+1,9)*0,4		7,000		
	W		"OS 05" (3,2+2,3)*2*0,4		4,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		11,400		
95	K	98331001	Zřízení prosutpu opěrnou stěnou	ks	3,000	370,00	1 110,00
	WV		"OS 02" 3,000		3,000		
96	K	99001	Kopl. dod. + mtž. chránička pro posuvnou bránu	ks	2,000	650,00	1 300,00
97	K	99002	Kompl. dod. + mtž. odvoňovací žlab OŽ01	m	8,500	2 783,00	23 655,50
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu a napojení na kanalizaci				
98	K	99003	Kompl. dod. + mtž. odvoňovací žlab OŽ02	m	6,500	2 783,00	18 089,50
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu a napojení na kanalizaci				
99	K	99004	Kompl. dod. + mtž. vpust k odvodňovacímu žlabu	ks	2,000	3 675,00	7 350,00
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu a napojení na kanalizaci				
100	K	99008	Kompl. dod. + mtž. PE trubka DN 80 + nerozvý nátrubek (odvodnění OS 02)	ks	28,000	480,00	13 440,00
	P		Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu dle popisu v PD				
	D	998	Přesun hmot				277 277,99
101	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 115,483	89,00	277 277,99
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				714 315,76
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				109 384,14
102	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	698,748	19,00	13 276,21
	WV		"OS 01"				
	WV		(3,9+3,2)*0,5*8,3		29,465		
	WV		6,9*3,2		22,080		
	WV		15,2*(0,5+0,4*2)		19,760		
	WV		15,2*1,1		16,720		
	WV		"OS 02"				
	WV		3*(2,6+3,4)*0,5+3*2		15,000		
	WV		4*3,7+4*2		22,800		
	WV		4*4+4*2		24,000		
	WV		4*4,3+4*2		25,200		
	WV		5,3*4,6+5,3*2		34,980		
	WV		1,5*4,9+1,5*2		10,350		
	WV		1,5*4,7+1,5*2		10,050		
	WV		6*(3,5+3)*0,5+6*2		31,500		
	WV		2*3+2*2		10,000		
	WV		8*2,6+8*2		36,800		
	WV		5*2,9+5*2		24,500		
	WV		3,4*3,2+3,4*2		17,680		
	WV		4*(3,5+2,8)*0,5+4*2		20,600		
	WV		3,5*(3+2,3)*0,5+3,5*2		16,275		
	WV		2*(2,4+2,2)*0,5+2*2		8,600		
	WV		"OS 03"				
	WV		(5,1+2,6)*3,4		26,180		
	WV		(4,2+2,2)*1		6,400		
	WV		"OS 04"				
	WV		10,2*1,7		17,340		
	WV		10,2*1,2		12,240		
	WV		"OS 05"				
	WV		2*2+3*2,2+3*2,45+3*2,7+5*2,95+6*3,1		59,400		
	WV		5,5*3,2+13,5*3,25+1*2,3+0,85*1,85		65,348		
	WV		42,9*1,2		51,480		
	WV		64		64,000		
	WV	izolaces	Součet		698,748		
103	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,245	47 000,00	11 515,00
	WV		izolaces*0,00035		0,245		
104	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	1 397,496	19,00	26 552,42
	WV		2*izolaces		1 397,496		
105	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,629	47 000,00	29 563,00
	WV		2*izolaces*0,00045		0,629		
106	K	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	16,400	270,00	4 428,00
	WV		"soklová část dle skladby F 04"				
	WV		2*5*0,4		4,000		
	WV		8,5*0,4		3,400		
	WV		2*(1,3+0,2)*0,4		1,200		

199

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		7,9*0,4		3,160		
	WV		2*4,5*0,4		3,600		
	WV		2*1,3*0,4		1,040		
	WV		Součet		16,400		
107	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svíslé S	m2	520,570	13,00	6 767,41
	WV		"OS 01"				
	WV		(3,9+3,2)*0,5*8,3		29,465		
	WV		6,9*3,2		22,080		
	WV		15,2*(0,5+0,4*2)		19,760		
	WV		"OS 02"				
	WV		3*(2,2+3)*0,5+3*0,4		9,000		
	WV		4*3,3+4*0,4		14,800		
	WV		4*3,6+4*0,4		16,000		
	WV		4*3,9+4*0,4		17,200		
	WV		5,3*4,2+5,3*0,4		24,380		
	WV		1,5*4,5+1,5*0,4		7,350		
	WV		1,5*4,3+1,5*0,4		7,050		
	WV		6*(3,1+2,6)*0,5+6*0,4		19,500		
	WV		2*2,6+2*0,4		6,000		
	WV		8*2,2+8*0,4		20,800		
	WV		5*2,5+5*0,4		14,500		
	WV		3,4*2,8+3,4*0,4		10,880		
	WV		4*(3,1+2,4)*0,5+4*0,4		12,600		
	WV		3,5*(2,6+1,9)*0,5+3,5*0,4		9,275		
	WV		2*(2,3+1,8)*0,5+2*0,4		4,900		
	WV		"OS 03"				
	WV		(5,1+2,6)*3,4		26,180		
	WV		"OS 04"				
	WV		10,2*1,7		17,340		
	WV		"OS 05"				
	WV		2*2+3*2,2+3*2,45+3*2,7+5*2,95+6*3,1		59,400		
	WV		5,5*3,2+13,5*3,25+1*2,3+0,85*1,85		65,348		
	WV		Mezisoučet		433,808		
	WV		"na přesahy" 433,808*0,2		86,762		
	WV		Součet		520,570		
108	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	598,656	21,00	12 571,78
	WV		520,57*1,15		598,656		
109	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 046,738	4,50	4 710,32
D	764		Konstrukce klempířské				119 273,40
110	K	764141403	Krytina ze svítků nebo tabulí z titanzinkového předzvětráleného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovně drážkováním ze svítku rš 500 mm, sklon střechy přes 30 do 60°	m2	42,500	2 280,00	96 900,00
P			Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR224.1001				
	WV		"přístřešek na odpadky dle skladby S01"				
	WV		8,5*5		42,500		
111	K	764241445R	Krycí plech hřebene z titanzinkového předzvětráleného plechu rš 350+150 mm	m	8,600	860,00	7 396,00
	WV		"K01" 8,6		8,600		
112	K	764242404R	Štitové lemování z titanzinkového předzvětráleného plechu rš 300+300 mm	m	10,400	920,00	9 568,00
	WV		"K02" 2*5,2		10,400		
113	K	764242434R	Oplechování střešních prvků z titanzinkového předzvětráleného plechu - okapnice rš 280 mm	m	8,600	160,00	1 376,00
P			Poznámka k položce: dle knihy specifikací AR224.1001				
	WV		"K03" 8,6		8,600		
114	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 152,400	3,50	4 033,40
D	765		Krytina skládaná				12 271,88
115	K	765193001	Montáž podkladního pásu vyrovnávacího	m2	42,500	88,00	3 740,00
	WV		"přístřešek na odpadky dle skladby S01"				
	WV		8,5*5		42,500		
116	M	765001	smýčková rohož dle knihy specifikací AR212.1005	m2	46,750	170,00	7 947,50
	WV		42,5*1,1		46,750		
117	K	998765201	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	116,875	5,00	584,38
D	767		Konstrukce zámečnické				429 132,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	K	767001	Kompl. dod. + mtž. ocelová konstrukce s dveřmi - přístřešek na odpadky <i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu, kotvení a povrchové úpravy dle výkresu VÚ.07</i>	ks	1,000	38 900,00	38 900,00
	P						
119	K	767002	Kompl. dod. + mtž. ocelové zábradlí trubkové <i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu, kotvení a povrchové úpravy (žárový pozink) dle výkresu VÚ.09</i>	m	131,500	2 750,00	361 625,00
	P						
120	K	767003	Kompl. dod. + mtž. ocelové zábradlí tyčové - opěrná zeď OS 01 <i>Poznámka k položce: cena zahrnuje kompletní provedení vč. dodávky potřebného materiálu, kotvení a povrchové úpravy (nátěr) dle síťovacího na objektu SO02</i>	m	8,400	2 750,00	23 100,00
	P						
121	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	4 236,250	1,30	5 507,13
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				44 254,21
122	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřískových apod.)	m2	486,310	91,00	44 254,21
	W		"OS 01"				
	W		15,2*(0,2+0,2)		6,080		
	W		"OS 02"				
	W		21,8*(1,5+2,5)*0,5		43,600		
	W		7,6*(2,5+1,5)*0,5		15,200		
	W		5,7*(1,5+1,2)*0,5		7,695		
	W		12,7*(1,2+2)*0,5		20,320		
	W		9,6*(2+1)*0,5		14,400		
	W		"OS 03"				
	W		(4,2+2,2)*2,6		16,640		
	W		"OS 04"				
	W		10,2*1,1		11,220		
	W		"OS 05"				
	W		43*2		86,000		
	W		22		22,000		
	W		Mezisoučet		243,155		
	W		"druhá vrstva" 243,155		243,155		
	W		Mezisoučet		243,155		
	W		Součet		486,310		
	D	OST	Ostatní-přeložka vedení pro vrtv				34 998,00
123	K	001	Potrubí pro napojení vrtů k RS - PE 100 RC - horizontální trasy, prostřih cca 10% Ø 40 x 3,7 mm, (SDR11, PN16) vnější ochranná vrstva zelené barvy vyrobena dle normy PAS 1075 typ 2, náviny: 100, 150, 200 m	m	100,000	46,00	4 600,00
124	K	002	Elektrovarovka pro spojení potrubí - napojení vrtů, spojování potrubí elektrospojka: Ø 40 mm, PE 100, SDR 11	ks	8,000	92,00	736,00
125	K	003	Zemní práce - ruční výkop - obnažení zhlaví vrtu a trasy napojení hl. 1,0 - 1,400, předpokládaná těžitelnost tř.I	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00
126	K	004	Zemní práce - strojní výkopy - rýhy š. cca 600mm - hl. 1,0 - 1,400 m pro horizontální potrubí, předpokládaná těžitelnost tř.I	m3	18,000	320,00	5 760,00
127	K	005	Zemní práce - přesuny výkopu v rámci stavby do 100 m vzdálenosti	m3	18,000	85,00	1 530,00
128	K	006	Zemní práce - záhm výkopu hutnitelným materiálem (předpoklad vytěženým výkopkem) + hutnění po vrstvách dle požadavků stavby	m3	18,000	134,00	2 412,00
129	K	007	Montážní práce - pokládka a elektrosvařování potrubí	kpl	1,000	8 960,00	8 960,00
130	K	008	Montážní práce - doplnění nemrznoucí kapaliny, tlakování (materiál včetně práce)	kpl	1,000	9 600,00	9 600,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 31 - Venkovní kanalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jednotlivé výměry byly měřeny z projektové dokumentace elektronicky.

Cena bez DPH

5 207 951,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	5 207 951,47	15,00%	781 192,72

Cena s DPH

v CZK

5 989 144,19

149

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 31 - Venkovní kanalizace

Místo:

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

8. 3. 2021

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Zpracovatel:

Ing. Linda Kocumová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 207 951,47

D1 - SO-31.1a: SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AREÁLOVÁ

1 228 930,66

D2 - 001: Zemní práce

467 160,90

D3 - 008: Trubní vedení

459 460,10

D4 - 009: Ostatní konstrukce a práce

138 948,00

D5 - 099: Přesun hmot HSV

163 361,66

D6 - SO-31.1b: PŘÍPOJKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE AREÁLOVÉ

440 092,78

D2 - 001: Zemní práce

164 015,40

D3 - 008: Trubní vedení

231 573,22

D5 - 099: Přesun hmot HSV

44 504,16

D7 - SO-31.1c: PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE VEŘEJNÉ

268 528,87

D2 - 001: Zemní práce

92 284,70

D3 - 008: Trubní vedení

130 927,10

D4 - 009: Ostatní konstrukce a práce

5 991,00

D5 - 099: Přesun hmot HSV

39 326,07

D8 - SO-31.2a: DEŠŤOVÁ KANALIZACE AREÁLOVÁ

2 996 441,65

D2 - 001: Zemní práce

628 744,50

D3 - 008: Trubní vedení

2 114 687,44

D5 - 099: Přesun hmot HSV

253 009,71

D9 - SO-31.2b: PŘÍPOJKY DEŠŤOVÉ KANALIZACE AREÁLOVÉ

273 957,51

D2 - 001: Zemní práce

78 421,20

D3 - 008: Trubní vedení

156 046,70

D5 - 099: Přesun hmot HSV

39 489,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 31 - Venkovní kanalizace

Místo:

Datum: 8. 3. 2021

Zadavatel:

Královohradecký kraj, Hradec Králové

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Leona Kozlová

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

Náklady soupisu celkem

5 207 951,47

D D1

SO-31.1a: SPLAŠKOVÁ KANALIZACE AREÁLOVÁ

1 228 930,66

D D2

001: Zemní práce

467 160,90

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	78,00	26 208,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	47,00	658,00
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	295,00	590,00
4	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	14,000	375,00	5 250,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	240,00	480,00
6	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	365,000	272,00	99 280,00
7	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	114,700	610,00	69 967,00
8	K	132454201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 20 m3	m3	5,700	1 280,00	7 296,00
9	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	353,000	207,00	73 071,00
10	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	353,000	104,00	36 712,00
11	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	138,800	276,00	38 308,80
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 110,400	8,00	8 883,20
13	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	138,800	61,00	8 466,80
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	346,600	134,00	46 444,40
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	62,100	197,00	12 233,70
16	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	222,080	150,00	33 312,00

D D3

008: Trubní vedení

459 460,10

17	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	150,000	277,00	41 550,00
18	K	28611366	Koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	6,000	142,00	852,00
19	K	28611396	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/45°	kus	2,000	235,00	470,00
20	K	451573111	Lože ze šterkopisku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	20,200	1 124,00	22 704,80
21	K	58337302	Šterkopisek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	111,780	385,00	43 035,30
22	K	72010000	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	160,000	33,00	5 280,00
23	K	72020400	Šachtový poklop D 400 + rám	kus	8,000	2 984,00	23 872,00
24	K	72021670	Šachtový kónus SH-M 1000/625x670 (PS+K)	kus	8,000	1 260,00	10 080,00
25	K	72022250	Šachtová skruž SR-M 1000x250 PS	kus	4,000	743,00	2 972,00
26	K	72022500	Šachtová skruž SR-M 1000x500 PS	kus	7,000	1 021,00	7 147,00
27	K	72022999	Šachtová skruž SR-M 1000x1000 PS	kus	10,000	1 789,00	17 890,00
28	K	72023655	Šachtové dno SU-M 1000x635 (PS, žlab-kamenina, nástupnice-beton)	kus	1,000	7 056,00	7 056,00
29	K	72023660	Šachtové dno SU-M 1000x685 (PS, žlab-kamenina, nástupnice-beton)	kus	5,000	7 812,00	39 060,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	72023661	Šachtové dno SU-M 1000x685 (PS, žlab-kamenina, nástupnice-kamenina)	kus	1,000	8 442,00	8 442,00
31	K	72023680	Šachtové dno SU-M 1000x1085 (PS, žlab-kamenina, nástupnice-kamenina)	kus	1,000	11 592,00	11 592,00
32	K	72025273	PPKGA odbočka 45° DN 250/160	kus	1,000	1 439,00	1 439,00
33	K	72030233	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 250	m	120,000	1 026,00	123 120,00
34	K	72035060	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x60 mm	kus	7,000	194,00	1 358,00
35	K	72035080	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x80 mm	kus	2,000	208,00	416,00
36	K	72035100	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x100 mm	kus	3,000	226,00	678,00
37	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	40,000	491,00	19 640,00
38	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	120,000	166,00	19 920,00
39	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	1,000	652,00	652,00
40	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	21,000	1 058,00	22 218,00
41	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	8,000	1 097,00	8 776,00
42	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	8,000	1 271,00	10 168,00
43	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zařízení D400, E600	kus	8,000	1 134,00	9 072,00
D D4			009: Ostatní konstrukce a práce				138 948,00
44	K	369317322	Výplň stoky popílkocementovcu suspenzí	m3	6,000	2 468,00	14 808,00
45	K	369317422	Zasypání revizních šachet inertním materiálem	m3	11,000	935,00	10 285,00
46	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	7,000	551,00	3 857,00
47	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových	m3	3,000	3 266,00	9 798,00
48	K	969011113	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	200,000	501,00	100 200,00
D D5			099: Přesun hmot HSV				163 361,66
49	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	27,341	245,00	6 698,55
50	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	464,797	11,00	5 112,77
51	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	27,341	173,00	4 729,99
52	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	27,341	420,00	11 483,22
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	248,325	545,00	135 337,13
D D6			SO-31.1b: PŘÍPOJKY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE AREÁLOVÉ				440 092,78
D D2			001: Zemní práce				164 015,40
54	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	23,300	51,00	1 188,30
55	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	27,300	386,00	10 537,80
56	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	184,200	311,00	57 286,20
57	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	12,400	416,00	5 158,40
58	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	51,300	259,00	13 286,70
59	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	410,400	20,00	8 208,00
60	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	51,300	141,00	7 233,30
61	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	172,600	134,00	23 128,40
62	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,400	197,00	5 003,80
63	K	181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	23,300	77,00	1 794,10
64	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	82,080	380,00	31 190,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D D3			008: Trubní vedení				231 573,22
65	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	2,400	826,00	1 982,40
66	K	28611361	Koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	7,000	66,00	462,00
67	K	28611363	Koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	3,000	86,00	258,00
68	K	28611366	Koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	3,000	142,00	426,00
69	K	28611368	Koleno kanalizace plastové KGB 200x87°	kus	2,000	183,00	366,00
70	K	28611392	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	2,000	161,00	322,00
71	K	28611396	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/45°	kus	1,000	235,00	235,00
72	K	28611429	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-160/160/87°	kus	3,000	148,00	444,00
73	K	28611433	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/200/87°	kus	2,000	289,00	578,00
74	K	28661558	Dno šachtové KG 425/150 PP přímý vtok	kus	3,000	2 688,00	8 064,00
75	K	28661559	Dno šachtové KG 425/150 PP vtok pod úhlem 60°	kus	1,000	2 769,00	2 769,00
76	K	28661560	Dno šachtové KG 425/150 PP vtok pod úhlem 90°	kus	1,000	2 688,00	2 688,00
77	K	28661590	Dno šachtové KG 425/200 PP vtok pod úhlem 90°	kus	1,000	2 932,00	2 932,00
78	K	28661592	Dno šachtové KG 425/200 PP sběrné T	kus	1,000	3 122,00	3 122,00
79	K	28661656	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/1500 mm	kus	2,000	1 557,00	3 114,00
80	K	28661658	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/2000 mm	kus	1,000	2 117,00	2 117,00
81	K	28661660	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/3000 mm	kus	2,000	3 105,00	6 210,00
82	K	28661662	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/6000 mm	kus	2,000	5 467,00	10 934,00
83	K	28661674	Roura teleskopická plastová (vč.těsnění) 425/375 mm	kus	1,000	634,00	634,00
84	K	28661714	Kónus betonový 425 mm	kus	6,000	979,00	5 874,00
85	K	28661726	Poklop betonový 425/3t	kus	6,000	774,00	4 644,00
86	K	28661768	Poklop litinový 425/40t	kus	1,000	2 984,00	2 984,00
87	K	28661802	Těsnění šachtové roury 425 mm	kus	6,000	216,00	1 296,00
88	K	28661842	Spojka "in situ" 150 mm	kus	5,000	306,00	1 530,00
89	K	28661846	Spojka "in situ" 200 mm	kus	2,000	635,00	1 270,00
90	K	386131115	Montáž odlučovače tuků a olejů polyetylenového průtoku 8,5 l/s	kus	1,000	7 329,00	7 329,00
91	K	451573111	Lože ze štěrkopísku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	10,300	1 124,00	11 577,20
92	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,100	3 050,00	3 355,00
93	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,700	510,00	867,00
94	K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,050	33 000,00	1 650,00
95	K	58337302	Štěrkopísek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	45,720	385,00	17 602,20
96	K	62831112	Pás těžký asfaltovaný IPA400/H-PE S35	m2	7,000	131,00	917,00
97	K	711121131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za horka nátěrem asfaltovým	m2	7,000	311,00	2 177,00
98	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	7,000	96,00	672,00
99	K	72010000	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	115,000	33,00	3 795,00
100	K	72020125	Šachtový poklop B 125 + rám	kus	1,000	1 756,00	1 756,00
101	K	72021670	Šachtový kónus SH-M 1000/625x670 (PS+K)	kus	1,000	1 260,00	1 260,00
102	K	72022250	Šachtová skruž SR-M 1000x250 PS	kus	1,000	743,00	743,00
103	K	72076008	Lapák tuku z PP, NS Ø - Kód číslo VK451.050B dle knihy specifikací	kus	1,000	48 857,00	48 857,00
104	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	80,000	391,00	31 280,00
105	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	35,000	491,00	17 185,00
106	K	894201232	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu obvyklého tř. C 35/45	m3	2,780	4 389,00	12 201,42
107	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	962,00	962,00
108	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	998,00	998,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
109	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 134,00	1 134,00
D D5			099: Přesun hmot HSV				44 504,16
110	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	81,659	545,00	44 504,16
D D7			SO-31.1c: PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE VEŘEJNÉ				268 528,87
D D2			001: Zemní práce				92 284,70
111	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	252,000	25,00	6 300,00
112	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	88,600	411,00	36 414,60
113	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	36,200	259,00	9 375,80
114	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	289,600	8,00	2 316,80
115	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	36,200	141,00	5 104,20
116	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,400	134,00	7 021,60
117	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	20,100	197,00	3 959,70
118	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	252,000	52,00	13 104,00
119	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	57,920	150,00	8 688,00
D D3			008: Trubní vedení				130 927,10
120	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	48,000	277,00	13 296,00
121	K	451573111	Lože ze štěrkopisku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	6,700	1 124,00	7 530,80
122	K	58337302	Štěrkopisek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	36,180	385,00	13 929,30
123	K	72010000	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	48,000	33,00	1 584,00
124	K	72020015	Šachtový poklop PARK A 15 s rámem	kus	1,000	2 258,00	2 258,00
125	K	72020400	Šachtový poklop D 400 + rám	kus	1,000	2 984,00	2 984,00
126	K	72021670	Šachtový kónus SH-M 1000/625x670 (PS+K)	kus	2,000	1 260,00	2 520,00
127	K	72022500	Šachtová skruž SR-M 1000x500 PS	kus	1,000	851,00	851,00
128	K	72023660	Šachtové dno SU-M 1000x685 (PS, žlab-kamenina, nástupnice-beton)	kus	2,000	9 198,00	18 396,00
129	K	72030233	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 250	m	50,000	1 026,00	51 300,00
130	K	72035060	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x60 mm	kus	2,000	194,00	388,00
131	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	48,000	166,00	7 968,00
132	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 058,00	1 058,00
133	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 097,00	2 194,00
134	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	1 271,00	2 542,00
135	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	994,00	994,00
136	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 134,00	1 134,00
D D4			009: Ostatní konstrukce a práce				5 991,00
137	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	551,00	551,00
138	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových	m3	0,500	3 200,00	1 600,00
139	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,200	3 200,00	3 840,00
D D5			099: Přesun hmot HSV				39 326,07
140	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	3,824	245,00	936,88
141	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	65,008	11,00	715,09
142	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	3,824	173,00	661,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	3,824	420,00	1 606,08
144	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	64,966	545,00	35 406,47
D D8			SO-31.2a: DEŠŤOVÁ KANALIZACE AREÁLOVÁ			2 996 441,65	
D D2			001: Zemní práce			628 744,50	
145	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	774,000	122,00	94 428,00
146	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	111,800	265,00	29 627,00
147	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	418,100	272,00	113 723,20
148	K	132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3	m3	5,600	910,00	5 096,00
149	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	472,900	176,00	83 230,40
150	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 783,200	8,00	30 265,60
151	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	472,900	61,00	28 846,90
152	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	836,600	134,00	112 104,40
153	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	91,000	197,00	17 927,00
154	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	756,640	150,00	113 496,00
D D3			008: Trubní vedení			2 114 687,44	
155	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	3,800	826,00	3 138,80
156	K	212750101	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	70,800	277,00	19 611,60
157	K	28611223	Trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 (vsakovací galerie)	m	28,000	32,00	896,00
158	K	18615201	Trubka drenážní korugovaná PP SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 200 (vsakovací galerie)	m	24,000	544,00	13 056,00
159	K	18615202	Trubka drenážní korugovaná PP SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 250 (vsakovací galerie)	m	47,000	800,00	37 600,00
160	K	451573111	Lože ze štěrkopísku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	38,400	1 124,00	43 161,60
161	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,400	3 056,00	10 390,40
162	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	6,500	410,00	2 665,00
163	K	58333674	Kamenivo těženě hrubé frakce 16-32 (vsakovací galerie)	t	127,620	507,00	64 703,34
164	K	58337302	Štěrkopísek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	163,800	385,00	63 063,00
165	K	72010000	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	227,000	33,00	7 491,00
166	K	72020126	Šachtový poklop B 125 s odvětráním + rám	kus	8,000	2 354,00	18 832,00
167	K	72020400	Šachtový poklop D 400 + rám	kus	10,000	2 884,00	28 840,00
168	K	72021670	Šachtový kónus SH-M 1000/625x670 (PS+K)	kus	11,000	1 260,00	13 860,00
169	K	72022250	Šachtová skruž SR-M 1000x250 PS	kus	5,000	743,00	3 715,00
170	K	72022500	Šachtová skruž SR-M 1000x500 PS	kus	4,000	851,00	3 404,00
171	K	72022999	Šachtová skruž SR-M 1000x1000 PS	kus	3,000	1 789,00	5 367,00
172	K	72023656	Šachtové dno SU-M 1000x635 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	2,000	5 166,00	10 332,00
173	K	72023662	Šachtové dno SU-M 1000x685 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	3,000	5 355,00	16 065,00
174	K	72023664	Šachtové dno SU-M 1000x785 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	5,000	5 670,00	28 350,00
175	K	72023670	Šachtové dno SU-M 1000x885 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	1,000	7 056,00	7 056,00
176	K	72024150	Spodní díl TBZ 1500/450/80 bez stup. (stav. výška 600mm)	kus	3,000	24 675,00	74 025,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
177	K	72024151	Deska zákrytová TBK-Q.2 1500-1640 /150 B125	kus	3,000	5 378,00	16 134,00
178	K	72024152	Skruž TBS-Q.2 1500/500/80 se stup.	kus	1,000	5 644,00	5 644,00
179	K	72024153	Skruž TBS-Q.2 1500/750/80 se stup.	kus	3,000	8 379,00	25 137,00
180	K	72024154	Skruž TBS-Q.2 1500/1000/80 se stup.	kus	4,000	10 479,00	41 916,00
181	K	72024201	Betonová prefabrikovaná šachtová zákrytová deska TBK 2000-625/180 B - Doplněna o druhý kruhový otvor	kus	2,000	12 206,00	24 412,00
182	K	72024205	Betonový prefabrikovaný šachtový spodní díl 2000/2000/120 (stav. výška 2150 mm) - Doplněno bezpečnostním přepadem a stupadly	kus	1,000	48 825,00	48 825,00
183	K	72024206	Betonový prefabrikovaný šachtový spodní díl 2000/2350/120 (stav. výška 2500 mm) - Doplněno bezpečnostním přepadem a stupadly	kus	1,000	52 920,00	52 920,00
184	K	72030233	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 250	m	100,000	1 026,00	102 600,00
185	K	72030234	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 300	m	80,000	1 533,00	122 640,00
186	K	72030273	PPKGA odbočka 45° DN 250/250	kus	2,000	803,00	1 606,00
187	K	72030274	PPKGA odbočka 45° DN 300/200	kus	1,000	5 385,00	5 385,00
188	K	72030293	PPKGB koleno 45° DN 250	kus	4,000	1 815,00	7 260,00
189	K	72030323	PPKGR redukce 200/250	kus	2,000	283,00	566,00
190	K	72035040	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x40 mm	kus	1,000	187,00	187,00
191	K	72035060	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x60 mm	kus	6,000	194,00	1 164,00
192	K	72035080	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x80 mm	kus	9,000	208,00	1 872,00
193	K	72035100	Vyrovnávací prstenec AR-V 625x100 mm	kus	21,000	226,00	4 746,00
194	K	72041003	Podzemní retenční nádrž z PP voštinových bloků 2,4x1,2x0,52 m	m3	184,200	4 296,00	791 323,20
195	K	72041015	Fitrační geotextilie 200 g/m2, velikost prúliny 0,08 mm	m2	460,000	43,00	19 780,00
196	K	72041016	Separační geotextilie 500 g/m2	m2	260,000	68,00	17 680,00
197	K	720410250	Filtr PVC DN 250 pro dešťovou šachtu	kus	4,000	9 923,00	39 692,00
198	K	72076040	Vertikální vírový ventil DN 40 - regulace odtoku z RN - Kód číslo VK451.0302 dle knihy specifikací	kus	1,000	48 574,00	48 574,00
199	K	72076040	Vertikální vírový ventil DN 40 - regulace odtoku z RN - Kód číslo VK451.0302 dle knihy specifikací	kus	1,000	48 574,00	48 574,00
200	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	55,000	491,00	27 005,00
201	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	180,000	166,00	29 880,00
202	K	877365211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 250	kus	4,000	288,00	1 152,00
203	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	1,000	652,00	652,00
204	K	894204161	Žláby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,500	6 059,00	3 029,50
205	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	20,000	962,00	19 240,00
206	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	16,000	998,00	15 968,00
207	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	16,000	1 155,00	18 480,00
208	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	8,000	1 061,00	8 488,00
209	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	1 134,00	11 340,00
210	K	899500100	Vývrt jádra 138 mm, tl. 10 mm	kus	32,000	168,00	5 376,00
211	K	899500200	Vývrt jádra 226 mm, tl. 10 mm	kus	56,000	242,00	13 552,00
212	K	899500250	Vývrt jádra 276 mm, tl. 10 mm	kus	80,000	305,00	24 400,00
213	K	899500300	Vývrt jádra 340 mm, tl. 10 mm	kus	8,000	441,00	3 528,00
214	K	899501200	Vrtané těsnění PVC 200 200/226 SBR do prefabrikované skruže	kus	6,000	1 670,00	10 020,00
215	K	899501250	Vrtané těsnění PVC 250 250/276 SBR do prefabrikované skruže	kus	8,000	1 981,00	15 848,00
216	K	899501270	Vrtané těsnění PVC 250 315/341 SBR do prefabrikované skruže	kus	1,000	2 469,00	2 469,00
D D5			099: Přesun hmot HSV				253 009,71
217	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	464,238	545,00	253 009,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	D9		SO-31.2b: PŘÍPOJKY DEŠŤOVÉ KANALIZACE AREÁLOVÉ				273 957,51
D	D2		001: Zemní práce				78 421,20
218	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	5,300	51,00	270,30
219	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	118,700	272,00	32 286,40
220	K	132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3	m3	1,000	910,00	910,00
221	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	41,500	259,00	10 748,50
222	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	332,000	8,00	2 656,00
223	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	41,500	141,00	5 851,50
224	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	78,200	134,00	10 478,80
225	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,300	197,00	4 984,10
226	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5,300	52,00	275,60
227	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	66,400	150,00	9 960,00
D	D3		008: Trubní vedení				156 046,70
228	K	28611361	Koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	3,000	66,00	198,00
229	K	28611392	Odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	1,000	161,00	161,00
230	K	28661558	Dno šachtové KG 425/150 PP přímý vtok	kus	1,000	2 688,00	2 688,00
231	K	28661559	Dno šachtové KG 425/150 PP vtok pod úhlem 60°	kus	1,000	2 769,00	2 769,00
232	K	28661590	Dno šachtové KG 425/200 PP vtok pod úhlem 90°	kus	2,000	2 932,00	5 864,00
233	K	28661656	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/1500 mm	kus	3,000	1 557,00	4 671,00
234	K	28661662	Roura šachtová bez hrdla plastová 425/6000 mm	kus	1,000	5 467,00	5 467,00
235	K	28661674	Roura teleskopická plastová (vč.těsnění) 425/375 mm	kus	3,000	753,00	2 259,00
236	K	28661714	Kónus betonový 425 mm	kus	1,000	979,00	979,00
237	K	28661726	Poklop betonový 425/3t	kus	1,000	774,00	774,00
238	K	28661758	Poklop litinový 425/12,5t	kus	2,000	2 276,00	4 552,00
239	K	28661768	Poklop litinový 425/40t	kus	1,000	2 984,00	2 984,00
240	K	28661802	Těsnění šachtové roury 425 mm	kus	1,000	216,00	216,00
241	K	28661842	Spojka "in situ" 150 mm	kus	1,000	306,00	306,00
242	K	28663100	Terasový vtok PP se svislým odtokem DN 110, nezámrz. zápach. klapkou, odtok 2 l/s	kus	1,000	5 628,00	5 628,00
243	K	451573111	Lože ze štěrkopisků pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	10,200	1 124,00	11 464,80
244	K	58337302	Štěrkopisek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	45,540	385,00	17 532,90
245	K	72010000	Zkouška vodotěsnosti kanalizace	m	84,000	33,00	2 772,00
246	K	72020015	Šachtový poklop PARK A 15 s rámem	kus	1,000	2 258,00	2 258,00
247	K	72020125	Šachtový poklop B 125 + rám	kus	1,000	1 756,00	1 756,00
248	K	72021270	Přechodová deska AP-M 1000/625x270 ZE	kus	1,000	2 720,00	2 720,00
249	K	72021670	Šachtový kónus SH-M 1000/625x670 (PS+K)	kus	1,000	1 260,00	1 260,00
250	K	72022250	Šachtová skruž SR-M 1000x250 PS	kus	2,000	743,00	1 486,00
251	K	72022500	Šachtová skruž SR-M 1000x500 PS	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
252	K	72022999	Šachtová skruž SR-M 1000x1000 PS	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
253	K	72023650	Šachtové dno SU-M 1000x585 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	1,000	7 056,00	7 056,00
254	K	72023670	Šachtové dno SU-M 1000x885 (PS, žlab-beton, nástupnice-beton)	kus	1,000	7 749,00	7 749,00
255	K	72030233	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 250	m	6,000	1 026,00	6 156,00
256	K	72030234	Kanalizační potrubí z hladkého PP - systém KG tuhost třídy SN10 DN 300	m	5,000	1 533,00	7 665,00
257	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	8,000	180,00	1 440,00
258	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	40,000	391,00	15 640,00

123

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
259	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	30,000	491,00	14 730,00
260	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	11,000	166,00	1 826,00
261	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	962,00	3 848,00
262	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	998,00	1 996,00
263	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	1 155,00	2 310,00
264	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	994,00	994,00
265	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 061,00	1 061,00
D D5			099: Přesun hmot HSV				39 489,61
266	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	72,458	545,00	39 489,61

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Barevné domky Hajnice - revize 4

Objekt:

SO 32 - Venkovní vodovod

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 3. 2021

Zadavatel:

Královehradecký kraj, Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ATIP a.s. Trutnov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Kasperová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Jednotlivé výměry byly měřeny z projektové dokumentace elektronicky.

Cena bez DPH		1 057 991,66	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	1 057 991,66	15,00%	158 698,75
Cena s DPH		v CZK	1 216 690,41