

STAVEBNÍ ÚPRAVY č.p. 1473 Kostelec nad Orlicí - II

ČÁST : D1-2-4 - DOKUMENTACE OBJEKTŮ-TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (TZB) - ZTI

Číslo pozice/Nr. Position	POPIS VÝKONU/ Beschreibung der Leistungen	Měrná jednotka/ Maßeinheit	Množství/ Masse	Jednotková cena/ Einheitspreis	Cena / Betrag
	REKAPITULACE NÁKLADŮ				
1	Vnitřní kanalizace				
2	Vnitřní vodovod				
3	Zařizovací předměty				
4	Venkovní kanalizace				
	CELKEM SOUPIS VYKONU (bez DPH)				
1	Vnitřní kanalizace				
1	Prostup 150/150 stropem, konstrukcí (včetně utěsnění)	kpl	9,00		
2	Potrubí z trub KG SN4 DN 150, včetně tvarovek	m	1,00		
3	Potrubí z trub KG SN4 DN 125, včetně tvarovek	m	3,00		
4	Potrubí přípojovací z trub HT 32, včetně tvarovek a upevnění, lešení, zednických přípomocí, zkoušek potrubí	m	3,00		
5	Potrubí přípojovací z trub HT 40, včetně tvarovek a upevnění, lešení, zednických přípomocí, zkoušek potrubí	m	5,00		
6	Dotto, ale HT 50	m	12,00		
7	Dotto, ale HT 70	m	14,00		
8	Dotto, ale HT 100, včetně pracovního lešení	m	32,00		
9	Potrubí PPR 40*5,5 PN10 ((odvod kondenzátu od VZT) - včetně montáže a zavěšení)	m	2,00		
10	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32 a 40	ks	14,00		
11	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	ks	4,00		
12	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	ks	5,00		
13	Zápachová uzávěrka HL21	ks	1,00		
14	Přívzdušňovací ventil HL905	ks	1,00		
15	Přívzdušňovací ventil HL904T	ks	1,00		
16	Kondenzační sifon HL 136.N - pro VZT a CHL	ks	1,00		
17	Podlahová vpust HL 510 NPRR vč. izolační soupravy HL83	kus	1,00		
18	Větrací hlavice HL810, včetně utěsnění prostupu střechou	kus	2,00		
19	Revizní dvířka obkladová (pod obklad) pro nalepení obkladů, fixace magnety) DKP 300*300 mm	ks	2,00		
20	Čistící kus DN100	soub	2,00		
21	Ostatní přepojovací a propojovací práce na vnitřní kanalizaci	hod	12,00		
22	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200	m	70,00		
23	Ostatní zednické výpomocce pro vnitřní kanalizaci	%	10,00		
24	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky 6-12 m	t	1,00		
25	Demontáže stávajících instalací v objektu	hod	12,00		
	1 CELKEM				
2	Vnitřní vodovod				
1	Vodovod z trub PPR3 PN 16 D20, včetně tvarovek, návleková izolace 9 mm, podpůrných korýtek, kompenzátorů, uchycení, dezinfekce potrubí, zkoušky těsnosti potrubí, proplachu a dezinfekce potrubí, prac.lešení, 20*2,8 (potrubí DN 1/2" - 1")	m	18,00		
2	DTTO, ale D25*3,5 (DN 3/4")	m	22,00		
3	DTTO, ale D32*4,4 (DN 1"), návleková izolace 13 mm	m	12,00		

STAVEBNÍ ÚPRAVY č.p. 1473 Kostelec nad Orlicí - II

ČÁST : D1-2-4 - DOKUMENTACE OBJEKTŮ-TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (TZB) - ZTI

Číslo pozice/Nr. Position	POPIS VÝKONU/ Beschreibung der Leistungen	Měrná jednotka/ Maßeinheit	Množství/ Masse	Jednotková cena/ Einheitspreis	Cena / Betrag
4	Vodovod z trub PPR3 vícevrstvá s čedičovou vložkou PN20, včetně tvarovek, návleková izolace 13 mm, podpůrných korytek, kompenzátorů, uchycení, dezinfekce potrubí, zkoušky těsnosti potrubí, proplachu a dezinfekce potrubí, prac.lešení, 20*2,8 (potrubí DN 1/2")	m	14,00		
5	DTTO, ale D25*3,5 (DN 3/4"), návleková izolace 13 mm	m	18,00		
6	DTTO, ale D32*4,4 (DN 1"), návleková izolace 20 mm	m	7,00		
7	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	36,00		
8	Nástěnka K 247, pro výtakový ventil G 1/2	kus	36,00		
9	Kulový uzavěr R 950R DN 1/2" s vnějším závitem 3/4" - vč. montáže	kpl	1,00		
10	Kulový uzavěr R 950R DN 3/4" vč. montáže	kpl	1,00		
11	Kulový uzavěr R 950R DN 1" vč. montáže	kpl	1,00		
12	Filtr 3/4" (např. ART 44)	kus	1,00		
13	Zpětný ventil DN 3/4" (např. ART 119)	kus	1,00		
14	Vypouštěcí kohout DN 1/2"	kpl	1,00		
15	Revizní dvířka obkladová (pod obklad) pro nalepení obkladů, fixace magnety) DKP 300*300 mm	ks	1,00		
16	Ostatní kovový profilový materiál pro uchycení a osazení potrubí	kg	15,00		
17	Ostatní přepojovací a propojovací práce na vnitřním vodovodu	hod	8,00		
18	Příslušenství ohřivače TV - pojistný ventil T1847 se zpětným ventilem, zaústění úkapů PV HL21	kpl	1,00		
19	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	91,00		
20	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	91,00		
21	Ostatní zednické výpomoc pro vnitřní vodovod	%	10,00		
22	Demontáže stávajících instalací v objektu	hod	12,00		
23	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky 6-12 m	t	1,00		

2 CELKEM

3 Zařizovací předměty

Před realizací odsouhlasit u investora všechny typy zařizovacích předmětů a baterií !!!

1	Zařízení záchodů splachovače nádržkové plastové nízkopoložené	soub	4,00		
2	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný , vč sedátka v bakteriálním provedení	soub	3,00		
3	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný , vč sedátka v bakteriálním provedení, v provedení pro imobilní osoby	soub	1,00		
4	Předstěnové instalační systémy pro zazdění KOMBIFIX do masivních zděných konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výška 1080 mm	soub	3,00		
5	Předstěnové instalační systémy pro zazdění KOMBIFIX do masivních zděných konstrukcí pro závěsné klozety - pro imobilní WC	soub	1,00		
6	Oddálené pneumatické ovládání pro splachovací nádr pod omítku (s dvojím splach., pro WC imobilní)	soub	1,00		
7	Pisoár keramický bílý se skrytým přívodem i syfonem + radarové splachování SLP 19RZ (integrováný zdroj)	kpl	3,00		
8	Pisoárová dělicí stěna keramická	kpl	2,00		
9	Napájecí zdroj, 230 V DC, SLZ 01Y	kpl	1,00		

STAVEBNÍ ÚPRAVY č.p. 1473 Kostelec nad Orlicí - II

ČÁST : D1-2-4 - DOKUMENTACE OBJEKTŮ-TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (TZB) - ZTI

Číslo pozice/Nr. Position	POPIS VÝKONU/ Beschreibung der Leistungen	Měrná jednotka/ Maßeinheit	Množství/ Masse	Jednotková cena/ Einheitspreis	Cena / Betrag
10	Výlevka závěsná keramická (851049) + plastová mřížka + MODUL PRO 893647	soubor	1,00		
11	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se sloupem 550 mm + sifon plast	soub	10,00		
12	Umyvadla keramická bez výtokových armatur zdravotní se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá 640 mm + sifon HL134.0	soub	1,00		
13	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulační s pojistným ventilem závěsné svislé 80 l (2,0 kW) 220V objem nádrže (příkon)	soub	1,00		
14	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí - komplet včetně montáže a zapojení	kus	11,00		
15	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm (výlevka)	kplť	1,00		
16	Montáž baterií stojánkových a nástěnných	kplť	12,00		
17	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 (HL 132/40)	kus	10,00		
18	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 (HL134)	kus	1,00		
19	Kovové věšáčky na oděv vč upevnění na stěnu – chrom, dvířitý	ks	22,00		
20	Zásobník toaletního papíru jumbo 555000, bílý	kplť	4,00		
21	Dávkovač mýdla 560000, bílý	kplť	7,00		
22	Zásobník na skládané papírové ručníky 552100, bílý	kplť	7,00		
23	WC souprava keramická bílá	Kplť	4,00		
24	Demontáže stávajících zařizovacích předmětů v objektu	hod	12,00		
25	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky 6-12 m	t	2,00		
3 CELKEM					
4 Venkovní kanalizace					
1	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	2,00		
2	Zemní práce vně objektu pro kanalizaci š = 0,9 m, průměrná hl = 1,20 m, zem 3, - vč pískového lože 10 cm, obsypu potrubí vhodnou prohozenou zeminou min. 30 cm nad potrubí, zhutněného zásypu rýhy vhodným výkopovým materiálem a odvozu přebytečné zeminy na skládku	m	4,00		
3	Štěrkopísek frakce 16-32 (20 cm nad potrubí)	T	4,00		
4	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem B 7,5	m3	0,50		
5	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 200	m	4,00		
6	Potrubí z trub KG SN4 DN 150 SN4, včetně tvarovek, vč tlakové zkoušky	m	5,00		
7	Podchycení stávající kanalizace na trase	ks	1,00		
4 CELKEM					
	Zdravitechnika				
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				