

Soupis prací - PP - objekt N

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
Hlavní systém					
SYSTÉMOVÁ KABELÁŽ					
1	Systémový kabel pro napájení a přenos dat	61	m		
2	Montážní a instalační materiál pro kotvení kabelů	1	kpl		
JÍZDNÍ POTRUBÍ					
3	Jízdní potrubí plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, včetně spojek, šedé	50	m		
4	Jízdní oblouky plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, poloměr oblouku min. 800 mm, včetně spojek, šedé	11	ks		
5	Značení tras potrubí dle linek a označením "POZOR POTRUBNÍ POŠTA" - nálepka o rozměrech min. 10x4 cm (každých 10 m trasy šedého potrubí)	1	kpl		
6	Funkční zkouška těsnosti tras jízdního potrubí	1	kpl		
7	Montážní a instalační materiál pro kotvení a montáž trasy potrubí (objímky, kabelové stahovací pásky, lepidlo, závitové tyče, čističe, rozpouštědla)	1	kpl		
POŽÁRNĚ - BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ					
8	Protipožární manžety EI 120	5	ks		
9	Protipožární zajištění prostupu potrubí ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	5	ks		
10	Protipožární zajištění prostupů kabelů ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	5	ks		
11	Dokumentace protipožárních prostupů (soupis, označení, fotodokumentace)	1	kpl		
12	Montážní a instalační materiál pro kotvení protipožárního systému	1	kpl		
PRŮBĚH REALIZACE, TESTOVÁNÍ A UVEDENÍ DO PROVOZU					
13	Parametrování a spuštění systému, naprogramování dle požadavků zákazníka	1	kpl		

Soupis prací - PP - objekt N

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
14	Individuální zkoušky včetně provádění potřebných měření, zajištění atestů a revizí za účelem prokázání kvality a funkčnosti díla. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. O ukončení individuálních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol s celkovým vyhodnocením celého díla.	1	kpl		
15	Školení obsluhy - uživatelů (včetně požadované dokumentace)	4	hod		
16	Zařízení staveniště - náklady na bezpečné skladování materiálu, sociální zařízení pro techniky, ostraha staveniště, pojištění stavby	1	kpl		
17	Doprava materiálu včetně nakládky a vykládky	1	kpl		
18	Doprava a ubytování techniků/montážníků	1	kpl		
19	Doprava zařízení staveniště, náradí, nástrojů	1	kpl		
20	Manipulační technika - montážní plošiny, manipulační technika pro rozvoz materiálu v areálu nemocnice	1	kpl		
21	Ekologická likvidace a odvoz odpadů	1	kpl		
22	Náklady na pravidelnou osobní účast autorizovaného projektanta technologie PP (zpracovatele DPS 12/2014) na kontrolních dnech minimálně 1x za 14 dnů (projednávání a řešení kolizí, projednávání a schvalování změn, řešení průblémů při realizaci)	1	kpl		
23	Projektová dokumentace - výrobní dokumentace v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
24	Projektová dokumentace skutečného stavu v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
25	Projektová dokumentace - nástěnné 3D barevné izometrie ve formátu minimálně A0 se zalaminováním	5	paré		

Cena celkem za hlavní systém bez DPH

Soupis prací - PP - objekt N

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
Samostatný - nezávislý systém					

SYSTÉMOVÁ KABELAŽ

1	Systémový kabel pro napájení a přenos dat	61	m		
2	Montážní a instalační materiál pro kotvení kabelů	1	kpl		

JÍZDNÍ POTRUBÍ

3	Jízdní potrubí plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, včetně spojek, šedé	50	m		
4	Jízdní oblouky plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, poloměr oblouku min. 800 mm, včetně spojek, šedé	11	ks		
5	Značení tras potrubí dle linek a označením "POZOR POTRUBNÍ POŠTA" - nálepka o rozměrech min. 10x4 cm (každých 10 m trasy šedého potrubí)	1	kpl		
6	Funkční zkouška těsnosti tras jízdního potrubí	1	kpl		
7	Montážní a instalační materiál pro kotvení a montáž trasy potrubí (objímky, kabelové stahovací pásy, lepidlo, závitové tyče, čističe, rozpouštědla)	1	kpl		

POŽÁRNĚ - BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

8	Protipožární manžety EI 120	5	ks		
9	Protipožární zajištění prostupu potrubí ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	5	ks		
10	Protipožární zajištění prostupů kabelů ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	5	ks		
11	Dokumentace protipožárních prostupů (soupis, označení, fotodokumentace)	1	kpl		
12	Montážní a instalační materiál pro kotvení protipožárního systému	1	kpl		

Soupis prací - PP - objekt N

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
PRŮBĚH REALIZACE, TESTOVÁNÍ A UVEDENÍ DO PROVOZU					
13	Parametrování a spuštění systému, naprogramování dle požadavků zákazníka	1	kpl		
14	Individuální zkoušky včetně provádění potřebných měření, zajištění atestů a revizí za účelem prokázání kvality a funkčnosti díla. Provádění a výsledek zkoušek bude denně zachycován v zápisech. O ukončení individuálních zkoušek bude sepsán závěrečný protokol s celkovým vyhodnocením celého díla.	1	kpl		
15	Školení obsluhy - uživatelů (včetně požadované dokumentace)	4	hod		
16	Zařízení staveniště - náklady na bezpečné skladování materiálu, sociální zařízení pro techniky, ostraha staveniště, pojištění stavby	1	kpl		
17	Doprava materiálu včetně nakládky a vykládky	1	kpl		
18	Doprava a ubytování techniků/montážníků	1	kpl		
19	Doprava zařízení staveniště, náradí, nástrojů	1	kpl		
20	Manipulační technika - montážní plošiny, manipulační technika pro rozvoz materiálu v areálu nemocnice	1	kpl		
21	Ekologická likvidace a odvoz odpadů	1	kpl		
22	Náklady na pravidelnou osobní účast autorizovaného projektanta technologie PP (zpracovatele DPS 12/2014) na kontrolních dnech minimálně 1x za 14 dnů (projednávání a řešení kolizí, projednávání a schvalování změn, řešení problémů při realizaci)	1	kpl		
23	Projektová dokumentace - výrobní dokumentace v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
24	Projektová dokumentace skutečného stavu v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
25	Projektová dokumentace - nástěnné 3D barevné izometrie ve formátu minimálně A0 se zalaminováním	5	paré		

Cena celkem za nezávislý systém bez DPH

Soupis prací - PP - objekt N

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
---------------	---------	----------	----------	------------------	-------------

Celková cena díla zahrnuje montáž a dopravu na místo instalace (ev. vč. potřebných manipulačních prostředků, přípravků nebo pomocných lešení). Součástí dodávky je provedení zkoušek, revizí, komplexní uvedení do provozu, průvodní technické dokumentace jednotlivých zařízení a revize, návody k obsluze, individuální a komplexní vyzkoušení. Pokud zařízení navazují na ostatní systémy stavby je součástí dodávky SW a HW příslušenství a zaintegrovaní systému do stavebního celku a oživení systému. V celkové ceně musí být zahrnut veškerý související potřebný materiál tak, aby každé zařízení (nebo komplex souvisejících zařízení) bylo funkční dle požadavků popsanych v technické zprávě, ikdyž u daného dodavatele je potřebné dodání dalších, v Soupisu prací neuvedených, komponentů. Související stavební přípomoce jsou zpracovány v samostatných částech projektové dokumentace. Součástí dodávky je finální povrchová úprava všech prvků a dodání atestů, certifikátů, osvědčení dle legislativy platné v době uvádění díla do provozu.

Podrobný popis jednotlivých komponentů a požadavky na jejich funkčnost jsou uvedeny ve "Specifikaci minimálních požadovaných technických a funkčních standardů technologie / komponentů", která je součástí Technické zprávy.

Nedílnou doplňující součástí Soupisu prací je Technická zpráva, Výkresová část a Izometrie technologie potrubní pošty.