

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
Hlavní systém					
STANICE					
1	Koncová nemocniční stanice (se zabezpečeným příjmem) - TYP „C“ (RFID – čipová technologie ve stanicích, Identifikace uživatelů – ID karty FN Olomouc, Systém zabezpečeného přístupu, Systém zabezpečeného registrovaného odeslání zásilky, Systém zabezpečeného registrovaného příjmu zásilky, Kontrola dojezdu pouzder do stanice, Čtení čárových kódů, Ovládání stanice – barevný multifunkční dotykový displej)	1	kpl		
2	Záchytný koš s polstrováním ke stanici typ A, B, C, D	1	ks		
3	Komplet pro odvod vzduchu pro koncové stanice	1	ks		
4	Nástěnný držák 4ks přepravních pouzder	1	ks		
5	Montážní a instalační materiál pro kotvení stanic a příslušenství	1	kpl		
6	Značení komponentů	1	kpl		
PŘEPRAVNÍ POUZDRA A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ					
7	Přepravní pouzdro standardní krátké (vnitřní délka 330 – 360 mm x Ø cca 115mm, včetně 2 čipů)	2	ks		
8	Přepravní pouzdro standardní dlouhé (minimální vnitřní délka 400mm x Ø cca 115mm, včetně 2 čipů).	2	ks		
9	Přepravní pouzdro autovykládkové pro biologické vzorky (maximální vnitřní délka do 280mm x Ø cca 110mm, včetně 2 čipů)	3	ks		
10	Vložky na zajištění obsahu pouzdra 160 mm	1	ks		
11	Sáčky pro přepravu biologického materiálu - biohazard	1 100	ks		
VÝHYBKY					
12	Třícestná elektronická výhybka - systémová	1	ks		
13	Montážní a instalační materiál pro kotvení výhybek	1	kpl		

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
14	Značení komponentů	1	ks		
SYSTÉMOVÁ KABELÁŽ					
15	Systémový kabel pro napájení a přenos dat	50	m		
16	Optický kabel, se zvýšeným zabezpečením proti hlodavcům, minimálně 2x8 vláken včetně svařování	24	m		
17	Měření optiky (datová komunikace, propustnost vláken, vystavení protokolu)	1	kpl		
18	Kovová chránička systémového a signalizačního kabelu	2	m		
19	Montážní a instalační materiál pro kotvení kabelů	1	kpl		
JÍZDNÍ POTRUBÍ					
20	Jízdní potrubí plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, včetně spojek, šedé	40	m		
21	Jízdní oblouky plastové - vnější průměr 160 mm, tloušťka stěny 3.2 mm, poloměr oblouku min. 800 mm, včetně spojek, šedé	10	ks		
22	Jízdní potrubí kovové, dimenze stejná jako u plastového potrubí, včetně kovových chromovaných spojek	2	m		
23	Spojky na potrubí, kovové - chromované, k napojení stanic	2	ks		
24	Zemnicí Cu vodič, 25mm ²	4	m		
25	Zemnicí pásy pro připojení zemnicího vodiče 25mm ² na kovové potrubí o průměru 160mm	1	ks		
26	Značení tras potrubí dle linek a označením "POZOR POTRUBNÍ POŠTA" - nálepka o rozměrech min. 10x4 cm (každých 10 m trasy šedého potrubí)	1	kpl		
27	Funkční zkouška těsnosti tras jízdního potrubí	1	kpl		
28	Montážní a instalační materiál pro kotvení a montáž trasy potrubí (objímky, kabelové stahovací pásy, lepidlo, závitové tyče, čističe, rozpouštědla)	1	kpl		
POŽÁRNĚ - BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ					
29	Protipožární manžety EI 120	3	ks		

Soupis prací - PP - objekt R

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
30	Protipožární zajištění prostupu potrubí ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	3	ks		
31	Protipožární zajištění prostupů kabelů ze strany manžety (protipožární tmel, vata, ID štítek)	3	ks		
32	Dokumentace protipožárních prostupů (soupis, označení, fotodokumentace)	1	kpl		
33	Montážní a instalační materiál pro kotvení protipožárního systému	1	kpl		
PRŮBĚH REALIZACE, TESTOVÁNÍ A UVEDENÍ DO PROVOZU					
34	Parametrování a spuštění systému, naprogramování dle požadavků zákazníka	1	kpl		
35	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		
36	Školení obsluhy - uživatelů (včetně požadované dokumentace)	4	hod		
37	Zařízení staveniště - náklady na bezpečné skladování materiálu, sociální zařízení pro techniky, ostraha staveniště, pojištění stavby	1	kpl		
38	Doprava materiálu včetně nakládky a vykládky	1	kpl		
39	Doprava a ubytování techniků/montážníků	1	kpl		
40	Doprava zařízení staveniště, náradí, nástrojů	1	kpl		
41	Manipulační technika - montážní plošiny, manipulační technika pro rozvoz materiálu v areálu nemocnice	1	kpl		
42	Ekologická likvidace a odvoz odpadů	1	kpl		

Číslo položky	Položka	Množství	Jednotky	Cena za jednotku	Cena celkem
43	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		
44	Projektová dokumentace - výrobní dokumentace v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
45	Projektová dokumentace skutečného stavu v tištěné i digitální podobě na CD, včetně autorizace	4	paré		
46	Projektová dokumentace - nástěnné 3D barevné izometrie ve formátu minimálně A0 se zalaminováním	5	paré		

Cena celkem za hlavní systém bez DPH

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 zaintegrování 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.