

PRZEDMIAR

"Utworzenie wirtualnej strzelnicy" - adaptacja pomieszczenia w Zespole Szkół Ponadpodstawowych nr 2 im. Ks. Stanisława Szpetnara w Krośnie

LP	OPIS ROBÓT	JM	ILOŚĆ
1	Demontaż drzwi wewnętrznych płytowych wraz z ościeżnicą i opaską	szt	1,00
2	Montaż drzwi wewnętrznych drewnianych z ościeżnicą wraz z obróbką szpalet. Materiał: drzwi wewnętrzne drewniane, wymiary w świetle przejścia 90/200cm, stylizowane na istniejące (zdjęcie istniejących drzwi - załącznik nr 4, (poz. 1)) z ościeżnicą drewnianą, kolor od strony pomieszczenia adaptowanego ciemno popielaty / grafitowy, druga strona kolor biały, wyposażone w zamek na wkładkę patentową i klamkę, listwę / opaskę wykończeniową	szt	1,00
3	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych z ościeżnicą wraz z obróbką szpalet. Materiał: drzwi wewnętrzne płytowe, wymiary w świetle przejścia 90/200cm, wypełnienie płyta otworowa, ościeżnica drewniana, kolor od strony pomieszczenia adaptowanego ciemno popielaty / grafitowy, druga strona kolor biały, wyposażone w zamek na wkładkę patentową i klamkę, listwę / opaskę wykończeniową	szt	1,00
4	Przygotowanie podłoża pod malowanie - ściany:		
-	usunięcie odpajającego tynku, farby oraz zanieczyszczeń ograniczających przyczepność farby wraz z uzupełnieniem ubytków o grubości do 3cm z wykonaniem pionowej izolacji przeciwwilgociowej w miejscach uzupełnienia ubytków po skutym / odspojonym tynku.	m ²	5,00
-	montaż narożników aluminiowych 30x30x0,4mm przy szpaletach okiennych oraz w wnękach ściennych (ściana A/B/C zgodnie z zał. nr 1)	mb	44,30
-	zabudowa wnęki w ścianie pojedynczą płytą g-k gr. 1,25cm na konstrukcji stalowej wraz z wykończeniem połączenia płyta/ściana zabezpieczającego przed zarysowaniem (ściana D zgodnie z zał. nr 1)	m ²	0,83
-	zabudowa podwójną płytą g-k na konstrukcji stalowej elementów konstrukcyjnych (ściana C zgodnie z zał. nr 1)	m ²	1,05
-	zabudowa rury płytą g-k na konstrukcji stalowej, wymiary zewnętrzne 5x5cm (ściana C zgodnie z zał. nr 1)	mb	4,40
-	wykonanie ściany działowej pojedynczą płytą g-k z obu stron gr. 1,25cm na konstrukcji stalowej profil 100mm z wypełnieniem wełną mineralną o gr. 10cm wraz z wykończeniem połączenia płyta/ściana zabezpieczającego przed zarysowaniem	m ²	1,00
-	usunięcie łuszczącej farby z powierzchni ścian wraz zabezpieczeniem powierzchni gruntem wzmacniającym	m ²	92,30
-	dwukrotne szpachlowanie ścian gładzią gipsową	m ²	92,30
5	Przygotowanie podłoża pod malowanie – sufit:		
-	uzupełnienie ubytków i nierówności, szpachlowanie wraz z wygładzeniem	m ²	126,26
6	Gruntowanie i podwójne malowanie ściany (ściana D kolor biały, ściana A/B/C kolor ciemno popielaty / grafitowy, zgodnie z zał. nr 1). Materiał: powłoka odporna na czyszczenie na mokro, stopień połysku: matowa.	m ²	92,30

7	Gruntowanie i podwójne malowanie sufit (kolor ciemno popielaty / grafitowy, zgodnie z zał. nr 1). Materiał: powłoka odporna na czyszczenie na mokro, stopień połysku: matowa.	m ²	126,26
8	Malowanie rur. Materiał: powłoka odporna na czyszczenie na mokro, stopień połysku: matowa, kolor ciemno popielaty / grafitowy.		
-	fi 50	mb	22,00
-	fi 32	mb	8,00
-	fi 16	mb	4,00
9	Przebudowa instalacji elektrycznej:		
-	przesunięcie gniazd w promieniu 1,0m z zaślepieniem istniejących punktów i wykonaniem fragmentu instalacji elektrycznej	szt	3,00
-	montaż wentylatora z czujnikiem wilgoci w istniejącym kanale wentylacyjnym z wykonaniem rozety dostosowanej do wymiaru kanału wentylacyjnego wraz z wykonaniem fragmentu instalacji elektrycznej (4mb)	szt	1,00
-	demontaż lamp	szt	8,00
-	przebudowa instalacji elektrycznej dla strefy III z istniejącej instalacji z rozdziałem na 4 lampy (niezależne) z wykonaniem fragmentu instalacji elektrycznej	kpl	1,00
-	zabudowa kabli energii elektrycznej w listwa / kanał kablowy PVC szer. 25mm, wys. 15mm, kolor ciemno popielaty / grafitowy.	mb	12,00
-	montaż oświetlenia (zgodnie z zał. nr 2). Materiał: - lampa (strefa I i II (8szt)) led, napięcie wejściowe 220-240V, moc oprawy 34W, częstotliwość wejściowa 50-60Hz, strumień świetlny 3400lm, temperatura barwowa 4000K, klasa szczelności co najmniej IP20, wymiary orientacyjne (wys/szer/dł) 53/200/1200mm, kolor oprawy ciemno popielaty / grafitowy (zdjęcie poglądowe - załącznik nr 4, poz. 2).	szt	8,00
-	montaż oświetlenia (zgodnie z zał. nr 2). Materiał: - lampa (strefa III (4szt)) led z regulacją natężenia światła w systemie wyłącznika push, napięcie wejściowe 220-240V, moc oprawy 15W, strumień świetlny 1500lm, temperatura barwowa 4000K, klasa szczelności co najmniej IP20, wymiary orientacyjne (wys/sred) 180/230mm, kolor oprawy ciemno popielaty / grafitowy, (zdjęcie poglądowe - załącznik nr 4, poz. 3).	szt	4,00
-	wymiana obudowy gniazd podwójnych	szt	5,00
-	montaż oprawy ewakuacyjnej z piktogramem wyjście ewakuacyjne wskazującym drogę ewakuacji z wbudowanym akumulatorem praca min. 120minut.	szt	1,00
10	Montaż cokolików (ściana A/B/C zgodnie z zał. nr 1). Materiał: PCV, kolor ciemno popielaty / grafitowy	mb	26,30
11	Montaż profilu najazdowego niwelującego różnicę wysokości pomieszczeń (zdjęcie poglądowe - załącznik nr 4, poz. 4)	szt	1,00
12	Zagospodarowanie / utylizacja materiałów powstałych w trakcie wykonywania robót stanowią własność Wykonawcy	kpl	1,00