

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
156 KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20-cm - ANALOGIA - odwodnienia liniowe							
						12,0 m	
Razem robocizna:	r-g	0,419	10,056				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków workowany	t	0,0051	0,0612				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0123	0,1476				
Odwodnienia liniowe SYSTEMU STORA-SELF szerokość 100 korytko o wym. 110x1000 mm z rusztem ocynkowanym	szt	1	12				
Odwodnienia liniowe SYSTEMU STORA-SELF, syfon do odpływu pionowego	szt	Ilość	2				
Odwodnienia liniowe SYSTEMU STORA-SELF szerokość 100 - wpust przeciwpachowy 110	szt	Ilość	2				
Odwodnienia liniowe SYSTEMU STORA-SELF szerokość 100, ścianka czołowa z odpływem 110	szt	Ilość	2				
Odwodnienia liniowe SYSTEMU STORA-SELF szerokość 100, kolektor piasku (bez rusztu)	szt	Ilość	2				
Woda	m3	0,008	0,096				
Materiały inne (Materiały)	%	0,2					
157 KNNR 4/218/1 Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi-50-mm							
						9 szt	
Razem robocizna:	r-g	0,52	4,68				
Wpust kanaliz. z kratką z tw.szt. fi 50mm	szt	1	9				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
158 KNNR 4/222/2 Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi-110-mm							
						6 szt	
Razem robocizna:	r-g	0,38	2,28				
Czyszczaik kanalizacyjny PVC Fi-110-mm	szt	1	6				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
159 KNNR 4/213/5 Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi-110-mm							
						2 szt	
Razem robocizna:	r-g	0,34	0,68				
Rura wywiewna PVC 110/160 mm WAVIN (brąz)	szt	1	2				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
160 KNNR 4/230/2 (1) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym							
						11 kpl	
Razem robocizna:	r-g	1,98	21,78				
Umywalki porcelanowe	szt	1	11				
Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	1	11				
Syfon umywalkowy mosiężny chromowany M1516D 32-mm, ze sterowanym zamknięciem spustu	szt	1	11				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
161 KNNR 4/230/5 Postument porcelanowy do umywalek							
						11 kpl	
Razem robocizna:	r-g	0,49	5,39				
Postumenty porcelanowe do umywalek	szt	1	11				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
162 KNNR 4/230/1 Umywalka pojedyncza porcelanowa specjalna dla NPS							
						1 kpl	
Razem robocizna:	r-g	2,41	7,23				
Umywalka typ AN01 szer. 66 cm dla osób niepełnosprawnych, profilowana (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Akcesoria do umywalek, syfon z elastycznym odpływem (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Akcesoria do umywalek AN01, system mechanicznego pochylania (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Akcesoria do umywalek AN01, system pneumatycznego pochylania (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Materiały inne (Materiały)	%	1					

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
163 KNNR 4/232/1 Wanienka kamionkowa do mycia nóg							
							4 kpl
Razem robocizna:	r-g	1,08	4,32				
Wanienki kamionkowe do mycia nóg							
450x400x150-mm	szt	1	4				
Spust do wanny z tworzywa sztucznego							
Fi-40-mm	szt	1	4				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
164 KNNR 4/233/3 Ustęp z płuczką, typu "kompakt"							
							9 kpl
Razem robocizna:	r-g	3,66	32,94				
Urządzenie sanit."KOMPAKT" gat.I	szt	1	9				
Sedes z tworzywa sztucznego do misek							
ustępowych "Kompakt"	kpl	1	9				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
165 KNNR 4/233/3 Ustęp z płuczką, dla NPS specjalny							
							1 kpl
Razem robocizna:	r-g	3,66	3,66				
WC/BIDETY dla osób niepełnosprawnych,							
kompakt stojący z odpływem uniwersalnym							
WBKS (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Deski profilowane do wc/bidetów (B.H. AKCJUM							
Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Kaseta naścienna ABS	szt	1	1				
Pneumatyczne splukiwanie SB/WB do WC-							
BIDET	szt	1	1				
Prysznic bidet z zawieszka OB/WB "AKCJUM"	szt	1	1				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
166 KNNR 4/234/2 Pisuar pojedynczy z zaworem splukującym							
							3 kpl
Razem robocizna:	r-g	1,83	5,49				
Pisuar porcelanowy typ 711 gatunek I	szt	1	3				
Zawór splukujący do pisuarów Fi-15-mm,							
mosiężny chromowany M1945	szt	1	3				
Syfon pisuarowy z tworzywa sztucznego M1516,							
Fi-25 mm	szt	1	3				
Złączki splukujące do pisuarów	szt	1	3				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
167 KNNR 4/232/2 (3) Brodzik natryskowy							
							1 kpl
Razem robocizna:	r-g	0,98	0,98				
Brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych							
900x900 mm	szt	1	1				
Obudowa akrylowa do brodzika 900x900mm	szt	1	1				
Spust do wanny z tworzywa sztucznego							
Fi-40-mm	szt	1	1				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
168 KNNR 4/232/2 (3) Brodzik natryskowy dla NPS							
							1 kpl
Razem robocizna:	r-g	0,98	0,98				
Brodziki akrylowe bezprogowe najazdowe dla							
osób niepełnosprawnych BB90 o wym. 900x900							
mm (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Spust do wanny z tworzywa sztucznego							
Fi-40-mm	szt	1	1				
Materiały inne (Materiały)	%	1					
169 KNR 35/125/2 (1) Kabiny natryskowe do kąpieli 4-ścienne, montaż kabiny kwadratowej, szyby z płyty polistyrenowej - ANALOGIA dla NPS							
							1 kpl
Razem robocizna:	r-g	3,78	3,78				
Kabiny natryskowe dla osób niepełnosprawnych							
KW90 wysoka o wym. 900x900x1800 mm (B.H.							
AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	1	1				
Silikon wodoodporny z dodatkiem środków							
grzybobójczych	dm3	0,22	0,22				
Materiały inne (Materiały)	%	37,9					
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,07	0,07				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
170 WYIND 1/401/1 (2) Gwinty kotwowe, z wykonaniem otworu w cegle, wklejanie metodą HILTI - gwint 12/125mm							
Razem robocizna:	r-g	0,34	18,36				54 kpl
Pręt kotwowy (stal kwasoodporna) HAS E-R							
M12x125/38 z nakrętką i podkładką	szt	1	54				
Ładunek foliowy z żywicą HVU M16/125 (do kotwienia w cegle)	szt	0,15	8,1				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
171 KNR 202/1218/3 Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - ANALOGIA - uchwyty dał NPS i siedzisko prysznicowe							
Razem robocizna:	r-g	0,9254	5,5524				6 szt
Uchwyt do łazienek ze stali nierdzewnej śr. 33 mm, polerowany i matowy, poziomo-pionowy L prawy lub lewy SN 350 (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Uchwyt do łazienek ze stali nierdzewnej śr. 33 mm, polerowany i matowy, stały mocowany do podłogi i ściany SN 700 (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Uchwyt do łazienek ze stali nierdzewnej śr. 33 mm, polerowany i matowy, uchylny jw. lecz z miejscem na papier toaletowy SN 600PP (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Uchwyt do łazienek ze stali nierdzewnej śr. 33 mm, polerowany i matowy, uchylny o długości 750 mm z miejscem na papier toaletowy, mocowany do ściany SN 750 (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Uchwyt do łazienek ze stali nierdzewnej śr. 33 mm, umywalkowy, polerowany i matowy, stały o długości 550 mm SN 105 (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Siedzisko prysznicowe zawieszane SN 520 dla osób niepełnosprawnych (B.H. AKCJUM Sp. z o.o. Warszawa)	szt	Ilość	1				
Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,09	0,54				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0011	0,0066				