

Przedmiar robót gwarancyjnych w budynku Urzędu Miejskiego w Gliwicach przy ul. Jasnej 31A

I Naprawa odwodnienia naświetli okien piwnicznych

I.1	Ręczne usuwanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm	13,86	m2
I.2	Demontaż geowłókniny separacyjnej	13,86	m2
I.3	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 2,0 m ze złożeniem urobku na odkład w gruncie kat. III	7,5	m3
I.4	Obsypka piaskowa 30 cm ponad wierzch rury	0,66	m3
I.5	Zasypanie wykopu ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m. Kategoria gruntu I-III	7,5	m3
I.6	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III.	7,5	m3
I.7	Ułożenie geowłókniny separacyjnej	13,86	m2
I.8	Wykonanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm (materiał z odzysku)	13,86	m2
I.9	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi	0,66	m3

II

II.1	Ręczne usuwanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm	8,3	m2
II.2	Demontaż geowłókniny separacyjnej	8,3	m2
II.3	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	10	mb
II.4	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 2,0 m ze złożeniem urobku na odkład w gruncie kat. III	13,8	m3
II.5	Obsypka piaskowa 30 cm ponad wierzch rury	2,1	m3
II.6	Zasypanie wykopu ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m. Kategoria gruntu I-III	13,8	m3
II.7	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III.	13,8	m3
II.8	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową (materiał z odzysku)	10	mb
II.9	Ułożenie geowłókniny separacyjnej	8,3	m2
II.10	Wykonanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm (materiał z odzysku)	8,3	m2
II.11	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi	2,1	m3
II.12	Humusowanie z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	10,1	m2
II.13	Humusowanie z obsianiem, dodatek za każde następne 5 cm humusu	10,1	m2

III

III.1	Ręczne usuwanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm	2,8	m2
III.2	Demontaż geowłókniny separacyjnej	2,8	m2
III.3	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm	5	mb
III.4	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	5	mb
III.5	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	7,05	m2
III.6	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 30 cm	7,05	m2
III.7	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 2,0 m ze złożeniem urobku na odkład w gruncie kat. III	4	m3
III.8	Obsypka piaskowa 30 cm ponad wierzch rury	0,35	m3
III.9	Zasypanie wykopu ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m. Kategoria gruntu I-III	4	m3
III.10	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III.	4	m3
III.11	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o gr. 30 cm po zagęszczeniu dla kostki brukowej	7,05	m2
III.12	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 10 cm na podsypce cementowopiaskowej 1:4 - kostka z odzysku	7,05	m2
III.13	Nawierzchnie z kostki betonowej gr. 10 cm na podsypce cementowopiaskowej 1:4 - dodatek do uszkodzonej kostki 10%	0,7	m2
III.14	Krawężniki betonowe 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	5	mb
III.15	Ułożenie geowłókniny separacyjnej	2,8	m2

III.16	Wykonanie narzutu z tłucznia gr. 10 cm (materiał z odzysku)	2,8	m2
III.17	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi	0,75	m3
IV Wymiana wkładu szybowego			
IV.1	Wymiana wkładu szybowego dwukomorowego (trzy szyby) o gr. 48 mm i współczynnika przenikalności cieplnej U=0,5 i konstrukcji 4/18/4/18/4 -wkład szybowy wyposażony w ciepłe ramki o szer. 18 mm w kolorze czarnym	0,9	m2
V Naprawa tynków cienkowarstwowych			
V.1	Usunięcie warstwy tynku cienkowarstwowego wraz z siatką i podkładem klejowym	47,5	m2
V.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	1	m2
V.3	wyrównanie powierzchni styropianu	47,5	m2
V.4	Ocieplenie ścian budynków systemem. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	47,5	m2
V.5	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	51,69	m2
V.6	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego gr. 2 mm na ścianach płaskich na uprzednio przygotowanym podłożu	51,69	m2
V.7	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku żywicznego o fakturze rustykalnej grubości 2,5 mm na ścianach płaskich (cokół)	6,25	m2
V.8	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	300	m2
V.9	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	300	m2
V.10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	0,5	m3
V.11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na każdy następny 1 km (krotność =1,00)	0,5	m3
VI Pilot do szlabanu			
VI.1	Dostawa pilota do szlabanu wjazdowego na parking	1	szt.
VII Oprawa oświetleniowa parkingu			
VII.1	Wymiana oprawy oświetleniowej CORONA LITE LED 35W	1	szt.
VIII Izolacja ścian piwnic			
VIII.1	Odtworzenie izolacji poziomej poprzez iniekcję muru	4	mb