

Zakres robót uzgodniony z Inwestorem i Biurem Ochrony Środowiska

Prace przy remoncie instalacji węzła c.o

- * skucie posadzek
- * demontaż kratki ściekowej szt.2
- * demontaż studzienki ø80cm szt.1
- * zamontowanie studzienki ø80 cm z pokrywą szt 1
- * wykonanie izolacji posadzki z folii poliuretanowej ,ułożenie styropianu gr 3cm
- * Wykonanie nowej szlichty,zbrojonej siatką ze spadkiem do kratek
- * Wykonanie nowych schodków betonowych do węzła
- * Wykonanie posadzek z gresu ,z fugowaniem w pomieszczeniach węzła
- * Ułożenie nowej glazury z oblistwowaniem i fugowaniem do wys.2,10m
- * glazura o wym 20x15cm Opoczno w kolorze dostosowanym do lamperii wys.2,05m
- * Wymiana drzwi wejściowych na stalowe p.poż EI 30min
- * Wymiana drzwi z ościeżnicą na stalowe 90x210
- * reperacja tynków i zagruntowanie powierzchni unigruntem
- * Malowanie ścian i sufitu farbą emulsyjną w kolorze białym
- * Wykonanie parapetów okiennych z glazury w okienkach piwnicznych węzła szt
- * wymiana instalacji elektrycznych zasilających i oświetlenia w węźle
- * montaż nowych opraw oświetleniowych w ilości 8 szt.
- * demontaż zlewu i montaż nowego

Zakres robót uzgodniony z Inwestorem i Biurem Ochrony Środowiska

Opis prac projektowanych robót docieplenia elewacji i stropodachu

1. Zdjęcie płyt chodnikowych przy budynku przed wejściem ,demontaż krawężników
2. Wyburzenie części podestu ze schodkami wejściowymi do Przedszkola
3. Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych na wózki i schodów od strony wejścia głównego
4. Wykonanie pochwyty na pochylni obustronnie i na schodach balustrady
5. Wykonanie na podestach nowych szlicht zbrojonych siatką ,na schodach wejściowych
6. Na lastrykowe cokoły i murki oporowe narzucić warstwę tynku cementowego, uzupełnić ubytki i likwidując rozwarstwienia,pomalować ścianę śmietnika przylegającego do murków oporowych
7. Przesadzenie krzewów rosnących przy budynku
8. Wykonanie naprawy schodów zejściowych z tarasu i płyty tarasu wyjścia na ogródek
Wykonanie nowych szlicht zbrojonych siatką na tarasach oraz ułożenie szczelnych
9. Wykonanie wykopu dookoła budynku w odcinkach 1,0m ,wymiana ziemi,osuszenie ścian piwnic
10. Przy ścianach na głębokość 1,20m wykonać izolację ścian przeciwwilgociową
ocieplenie ścian styropianem ,ułożenie folii przeciwwilgociowej grubej
11. Wykonanie nowych kranów hydrantów ogrodowych z dwóch stron budynku od ogrodu
12. Wyburzenie zsypu na ziemniaki i warzywa
13. Wybudowanie z cegły nowych studzienek zsypu,pokrywy ocieplone podnoszone nierdzewne szt.2
14. Montaż nowych ocieplonych drzwiczek wsypu
15. Zdemontowanie krat studzienek z wszystkimi elementami mocującymi,demontaż balustrad schodó.
16. Oczyszczenie studzienek pod okienkami piwnic,udrożnienie drenażu ,wykonanie 1 wypustu odwadniającego
17. Wykonanie nowych elementów kotwienia ram do ściany dla przekrycia kratami stalowymi studzienek ,
nowych ram z kątowników stalowych, całość zabezpieczona antykorozyjnie,pomalowana
18. Wymiana rynien i rur spustowych wewnętrznych do rewizji w piwnicy na rury pcv wymiana obudowy.
19. Demontaż parapetów podokiennych zewnętrznych
20. Zdemontowanie wszystkich elementów tablic informacyjnych,uchwyty do flag ,
numer budynku,skrzynki elektryczne elementy daszków nad wejściami ,oświetlenia ,
oczyścić,pomalować od spodu lub wymienić skorodowane
21. Ściany w miejscach pęknięć i miejscach po usuniętych kotwach należy wyreperować,uzupełnić tynkiem
22. Wykonanie w murze dystansowych kotew i kołków rozporowych z uwzględnieniem grubości ocieplenia
23. Wymiana opraw oświetlenia ,sprawdzenie stanu instalacji kablowej oświetlenia i w razie potrzeby poprowadzenia nowej pod tynkiem.Demontaż instalacji odgromowej.

fl *majs*